



Ylioppilastutkinto 2010

TILASTOJA YLIOPPILASTUTKINNOSTA

Julkaisija: Ylioppilastutkintolautakunta

ISSN 1795-8911

Toimitus: Alex Hellsten

Ulkoasu: Jyri Leskinen

Taitto ja kansi: Vammalan Kirjapaino Oy

Vammalan Kirjapaino Oy, Sastamala 2011

Sisällysluettelo

1. Johdanto	5
Tietojen määrittelyt	6
TILASTOTIETOJA YLIOPPILASTUTKINNOSTA	9
2. Kokelaat	10
2.1 Ilmoittautumiset	10
Ilmoittautumiset ylioppilastutkintoon kokelaslajeittain 2001–2010	11
Ilmoittautumiset eri kokeisiin tutkintokerroittain 2001–2010	13
2.2 Uudistukset	18
Kevään 2010 tutkintojen reaaliaineiden lukumäärät maakunnittain.....	19
Syksyn 2010 tutkintojen reaaliaineiden lukumäärät maakunnittain	21
Suosituimpia tutkintoon valittuja reaaliaineiden yhdistelmiä sukupuolen ja tutkintokerran* mukaan 2010	23
Terveystiedon ja muiden maksimissaan 42 p. tuottaneiden reaalikokeiden yhteispisteiden jakaumat tutkintokerroittain 2010	24
2.3 Hajauttaminen	26
Ylioppilastutkinnon suorittamiseen käytettyjen tutkintokertojen määrä.....	27
Yhdellä tutkintokerralla valittujen kokeiden määrät kokelaslajeittain 2010.....	28
Yhdellä tutkintokerralla valittujen kokeiden määrät 2010	29
Ainevalinnat hyväksytysti suoritetuissa tutkinnoissa keväällä 2010	30
Ainevalinnat hyväksytysti suoritetuissa tutkinnoissa syksyllä 2010	31
2.4 Ainevalinnat	30
Hyväksytysti suoritettujen tutkintojen ainevalintoja 2004–2010	31
3. Tulokset	32
3.1 Hyväksytyt ja hylätyt	32
Kevään 2010 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain.....	33
Ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus väestöstä ikäluokittain 2009.....	39
Ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus väestöstä ikäluokittain.....	39
Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden ikäjakauma	40
Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus 18–20 -vuotiaasta väestöstä maakunnittain	40
3.2 Arvosanat	42
Valtakunnalliset arvosanajakaumat, kevään tutkinto 2010	43
Valtakunnalliset arvosanajakaumat, syksyn tutkinto 2010	47
Pisterajat 2010	51
Kokeita uusimaan ilmoittautuneet ja arvosanan korotuksessa onnistuneet 2010.....	53
Kokeen uusijoiden saaman arvosanan ero uusitun kokeen vanhaan arvosanaan 2010	54
Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden tutkintoihin sisältyneiden kokeiden arvosanapisteiden keskiarvojen jakauma	57
Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden tutkintoihin sisältyneiden kokeiden arvosanapisteiden keskiarvojen jakauma maakunnittain	58
Laudaturylioppilaat tutkintokerroittain 2001–2010	60

3.3 Sijoittuminen	61
Vuoden 2009 ylioppilaiden sijoittuminen koulutukseen koulutussektorin, oppilaitoksen sijaintimaakunnan ja sukupuolen mukaan 2009	62
Ylioppilaiden hakeutuminen ja sijoittuminen välittömästi koulutukseen koulutussektorin ja sukupuolen mukaan 2009*	64
Vuosien 2000–2008 ylioppilaiden opiskelu yliopisto- ja ammattikorkeakoulu- koulutuksessa ylioppilastutkinnon suorittamisesta kuluneen ajan mukaan	64
Vuonna 2008 koulutukseen hakeneet ja sijoittuneet ylioppilaat ylioppilastutkinnon suoritusvuoden mukaan	65
4. Jäsenistö	66
Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenten ja apujäsenten asuinpaikat maakunnittain 2010.....	67
Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet oppiarvon ja sukupuolen mukaan 2010	68
Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet iän mukaan 2010	68
liitetaulukot	69

1. Johdanto

Ylioppilastutkinto 2010 -julkaisu käsittelee viimeisimpiä ylioppilastutkintoon liittyviä tilastotietoja. Suuressa osassa taulukoista ja kuvioista käsitellään vuoden 2010 kahta tutkintokertaa, mutta mukana on myös runsaasti materiaalia, jossa esitetään tilastotietoa noin kymmenen viimeisen vuoden ajalta päättyen vuoteen 2010. Vastaavanlainen julkaisu on tuotettu aikaisemmin vuosien 2004 ja 2006–2009 osalta. Ylioppilastutkintolautakunta on tuottanut julkaisut ylioppilastutkintorekisterin pohjalta yhteistyössä opetusministeriön kanssa. Ylioppilaiden sijoittumista jatko-opintoihin koskevat tiedot on saatu Tilastokeskukselta.

Julkaisun tarkoitus on muun muassa vastata tavallisimpiin Ylioppilastutkintolautakunnalle esitettyihin kysymyksiin ja parantaa ylioppilastutkinnon tunnettua. Ylioppilastutkintoon liittyvät tilastotiedot herättävät kuitenkin kiinnostusta niin monenlaisista lähtökodista katsottuna, että on hyvin vaikeaa luoda yleispätevää tarkastelukehystä, joka vastaisi kaikkien ylioppilastutkinnosta kiinnostuneiden tahojen tarpeita. Tämän vuoksi ylioppilastutkintolautakunta pitää tärkeänä jatkuvasti kehittää tämän vuosittain tuotettavan tilastojulkaisun rakennetta paremmin kohderyhmien tarpeita vastaavaksi.

Toisaalta muutokset julkaisun rakenteessa eivät aina ole suotavia vertailtavuuden kannalta. On myös huolehdittava siitä, että viimeisimmässä julkaisussa esitetyt tiedot ovat vertailukelpoisia aikaisempien vuosien julkaisujen tietojen kanssa. Tässä julkaisussa on uutta ainevalintoja käsittelevä osuus taulukoineen.

Ylioppilastutkinnon kokeita uudistettiin monin tavoin vuodeksi 2007. Tämän jälkeen sitä vastoin ei mainittavia muutoksia ole tapahtunut. Kevään 2007 tutkinnosta alkaen äidinkielen koe on ollut kaksiosainen ja reaaliaineita on ollut 12 uuden terveystiedon kokeen tultua mukaan. Samaan aikaan myös pitkän matematiikan koetta uudistettiin sen erottelukyvyn parantamiseksi.

Tiedotusvälineet kiinnittävät entistä enemmän huomiota koulujen menestykseen ylioppilastutkinnossa. Tässä julkaisussa on kuitenkin tähän liittyen aikaisemman mallin mukaisesti vain maakuntakohtainen tarkastelu. Arvosanapisteiden keskiarvojen maakuntakohtainen jakauma on hyvin tasainen ja erot maakuntien välillä ovat hyvin pienet.

Alex Hellsten

Aktuaari

Ylioppilastutkintolautakunta

Tietojen määrittelyt

Tässä osiossa käydään läpi käytettävät termit. Ellei tarkempaa rajausta ole tehty, julkaisun taulukoissa tarkastellaan koko joukkoa, esimerkiksi kaikkia kokelaita yhteensä. Mikäli tieto puuttuu tai luokassa ei ole havaintoja, taulukkoon on jätetty tyhjä kohta.

Aikuiskoulutus

Aikuislukioista ja aikuislinjoilta ylioppilastutkintoon osallistuneet kokelaat.

Ammattikorkeakoulukoulutus

Ammattikorkeakoulututkintoon johtava koulutus. Opiskelijatiedot kuvaavat opiskelijoita, jotka 20.9.2009 ovat olleet ammattikorkeakoulututkintoon johtavassa koulutuksessa. Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan 20.9.2009 ammattikorkeakoulututkintoa ja ammattikorkeakoulun jatkotutkintoa opiskelemassa olleita 1.1.–20.9.2009 kyseisen koulutuksen kyseisessä ammattikorkeakoulussa vastaanottaneita ja ensimmäistä kertaa läsnä tai poissa olevaksi ilmoittautuneita.

Arvosana

Ylioppilastutkinnon kokeista jaettavat arvosanat ja niitä vastaavat pistemäärät ovat seuraavat:

laudatur (L)	7
eximia cum laude approbatur (E)	6
magna cum laude approbatur (M)	5
cum laude approbatur (C)	4
lubenter approbatur (B)	3
approbatur (A)	2
improbatur (I)	0

Arvosanapiste

Katso edellinen kohta.

Hajauttaja

Kokelas, joka on jakanut tutkintonsa suorittamisen useammalle kuin yhdelle tutkintokerralle.

Hakeneet

Hakeneella tarkoitetaan tässä aineistossa henkilöä, joka on ylioppilaaksi päästyään hakenut yhteishaus- sa ensisijaisesti johonkin vuonna 2009 alkaneeseen, tutkintoon johtavaan koulutukseen. Hakijoiksi on tilastoitu myös ne henkilöt, jotka ovat aloittaneet koulutuksen vuonna 2009 eivätkä ole olleet mukana

vuonna 2009 alkaneen koulutuksen yhteishauissa.

Hakijalla tarkoitetaan myös henkilöä, joka on hakenut vuonna 2009 alkaneeseen korkeakoulukoulutukseen ammattikorkeakoulukoulutuksen yhteishaus- sa tai yhteishaun ulkopuolella sekä henkilöä, joka on lähettänyt yliopiston valintayksikköön hakemuksen vuonna 2009 alkaneeseen, tutkintoon johtavaan koulutukseen. Sama henkilö voi hakea useisiin valintayksiköihin ammattikorkeakoulukoulutuksen yhteishaus- sa ja yhteishaun ulkopuolella sekä yliopistokoulutuksen normaalivalinnoissa ja erityisvalinnoissa.

Ikä

Henkilön ikä tarkasteluvuoden lopussa.

Kokelaslaji

Tutkintoon osallistuvat kokelaat jaetaan ylioppilastutkintolautakunnan luokituksen mukaan eri kokelaslajeihin seuraavasti:

- 01 varsinainen kokelas
- Koko tutkintoa suorittava kokelas, eivät kuitenkaan ylioppilastutkintoon ammatillisen tutkinnon tai ammatillisten opintojen pohjalta osallistuvat. Suurin osa kokelaista osallistuu ylioppilastutkintoon tässä kokelaslajissa.
- 02 lukion kurssin suorittanut yksityisoppilas tai kokelas, joka aloittaa tutkinnon suorittamisen alusta
- Tutkinnon alusta aloittaminen voi perustua joko siihen, että kokelas ei ole saanut tutkintoon hyväksytysti suoritettua säädettyssä ajassa, tai lautakunnan kokelaalle hakemuksen perusteella myöntämään oikeuteen aloittaa tutkintonsa suorittaminen alusta.
- 03 ammatillisen tutkinnon tai ammatilliset opinnot suorittanut kokelas
- Ammatillisen tutkinnon tai ammatillisten opintojen perusteella koko tutkintoa suorittava kokelas.
- 04 hylätyn pakollisen kokeen uusija
- Kokelaslaji sisältää myös kokeen alemmantasoisena uusivat kokelaat.
- 05 hyväksytyt kokeen uusija
- 06 tutkinnon täydentäjä
- Ylioppilastutkinnon hyväksytysti suorittanut henkilö, joka täydentää tutkintoaan kokeella, johon hän ei ole aiemmin osallistunut, tai saman oppiaineen eritasoisella kokeella.
- 07 hylätyn pakollisen kokeen uusija, kun koe on kompensoitu (ks. määritelmä)
- 08 hylätyn ylimääräisen kokeen uusija
- 09 erillisen kokeen suorittaja
- Erillisiä kokeita suorittamalla ei voi saada ylioppilastutkintotodistusta.
- 10 lukion oppimäärää ja ammatillista tutkintoa suorittava kokelas.

Kompensaatio

Jos kokelas on hylätty yhdessä pakollisessa kokeessa, lautakunta voi kuitenkin antaa hänelle ylioppilastutkintotodistuksen, mikäli muiden hänen ylioppilastutkintotodistukseensa kuuluvien kokeiden arvosanat ovat riittävän korkeat. Menettelyä kutsutaan kompensatioksi.

Lukio

Lukiokoulutusta järjestävä oppilaitos. Lukiokoulutusta järjestetään lukioissa, aikuislukioissa ja muissa oppilaitoksissa.

Maakunta

Maakuntakohtaiset tiedot perustuvat maakuntaan, jossa sijaitsevassa koulussa kokelas on osallistunut tutkintoon.

Nuorten koulutus

Nuorten koulutukseen luokitellaan kaikki muut kuin ne kokelaat, jotka ovat osallistuneet tutkintoon aikuislukioiden tai lukioiden aikuislinjojen kautta.

Pisteraja

Kunkin kokeen arvosanakohtaiset pisterajat kertovat, kuinka monta pistettä kokeesta on vähintään pitänyt saada saadakseen kyseisen arvosanan.

Ruotsin- ja suomenkieliset kokelaat

Kokelas on luokiteltu ruotsin- tai suomenkieliseksi sen mukaan, kumpi kieli on opetuskielenä koulussa, jossa hän on osallistunut ylioppilastutkintoon.

Sensori

Lautakunnan sensorit arvostelevat kaikki koesuoritukset ja antavat niistä pistemäärän ylioppilastutkintolautakunnan päättämien arvostelukriteerien mukaisesti.

Toisen asteen ammatillinen koulutus

Tutkintoon johtava ammatillinen peruskoulutus ja tutkintoon tähtäävä ammatillinen lisäkoulutus. Ammatillisen koulutuksen opiskelijoilla tarkoitetaan 20.9.2009 oppilaitoksessa kirjoilla olleita opiskelijoita. Aikaisempina vuosina opiskelijamääränä on käytetty kalenterivuoden opiskelijamäärää. Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan 20.9. opiskelemissa olleita, jotka olivat tulleet kirjoille kyseisen oppilaitoksen tiettyyn koulutukseen 1.1.–20.9.2009.

Tutkinnon kerralla suorittava

Kokelas, joka on yhdellä tutkintokerralla ilmoittautunut neljään pakolliseen kokeeseen.

Tutkintokerta

Ylioppilastutkinnossa järjestetään vuosittain kaksi tutkintokertaa, keväällä ja syksyllä.

Vuosi

Vuosi, jolle tilastoitu tapahtuma sijoittuu.

Yliopistokoulutus

Yliopistoissa ja korkeakouluissa tarjottava koulutus, joka sisältää alempaan ja ylempään korkeakoulututkintoon johtavan koulutuksen, lääkärin erikoistumiskoulutuksen sekä lisensiaatintutkintoa ja tohtorintutkintoa suorittavat opiskelijat. Opiskelijatiedot ovat 20.9. vallinneen tilanteen mukaiset. Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan yleensä alemman tai ylempään korkeakouluopiskelun aloittaneita, 20.9.2009 opiskelemissa olleita yliopiston kannalta uusia opiskelijoita.

Ylioppilas

Ylioppilas on henkilö, joka on hyväksytysti suorittanut ylioppilastutkinnon ja saanut lukion päättötodistuksen tai todistuksen ammatillisen tutkinnon suorittamisesta.

Ylioppilastutkinnon hyväksytysti suorittanut

Ylioppilastutkinto katsotaan hyväksytysti suoritetuksi, kun kokelas on hyväksytysti suorittanut neljä pakollista koetta. Hänen tutkintoonsa voi kuulua myös ylimääräisiä kokeita. Jos kokelas on hylätty yhdessä pakollisessa kokeessa, lautakunta voi antaa hänelle ylioppilastutkintotodistuksen, mikäli muiden hänen ylioppilastutkintotodistukseensa kuuluvien kokeiden arvosanat ovat riittävän korkeat. Menettelyä kutsutaan kompensatioksi.

Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet

Vuonna 2010 ylioppilastutkintolautakunnan muodostivat 39 opetusministeriön nimittämää lautakunnan jäsentä. Lautakunnalla on myös noin 360 apujäsentä, jotka toimivat lähinnä koesuoritusten arvostelijoina eli sensoreina.

- ▶ *Lisätietoja ylioppilastutkinnosta on ylioppilastutkintolautakunnan [www-sivuilla](http://www.ylioppilastutkinto.fi) osoitteessa www.ylioppilastutkinto.fi*

TILASTOTIETOJA YLIOPPILASTUTKINNOSTA

2. Kokelaat

2.1 Ilmoittautumiset

Taulukossa 2.1.1 esitetään ylioppilastutkintoon ilmoittautuneiden määrät vuosina 2001–2010. Laskettaessa yhteen kevään ja syksyn määrät on huomioitava, että sama henkilö voi olla ilmoittautunut sekä keväällä että syksyllä. Vuositason luku ei siis kuvasta todellista henkilöiden lukumäärää, mutta antaa viitteitä kehityksen suunnasta paremmin kuin yksittäisten tutkintokertojen tarkastelu.

Kevään 1996 tutkinnosta alkaen ylioppilastutkinto on ollut mahdollista hajauttaa enintään kolmelle peräkkäiselle tutkintokerralle. Voimakkaat muutokset ilmoittautumisten määrissä lienevät pääosin seurausta hajautettuun tutkintoon siirtymisestä. Tarkasteltaessa tutkintokertakohtaisia henkilölukumääriä vuositasolla, on nousu ollut jyrkkää vuosituhannen vaihteeseen saakka.

Ajanjaksolla 2000–2007 ilmoittautuneiden kokonaisuus vuositasolla on pysynyt melko vakaana, noin 95 000:ssa. Tämän jälkeen heikosti laskeva trendi on havaittavissa. Huolimatta vakaudesta vuositasolla, on tapahtunut selviä muutoksia kevään ja syksyn ilmoittautumismäärissä. Kevään tutkin-

toon ilmoittautuneiden määrä on laskenut samalla kun määrä on kasvanut syksyn osalta. Kevään tutkinto on kuitenkin edelleen selvästi suositumpi kuin syksyn tutkinto.

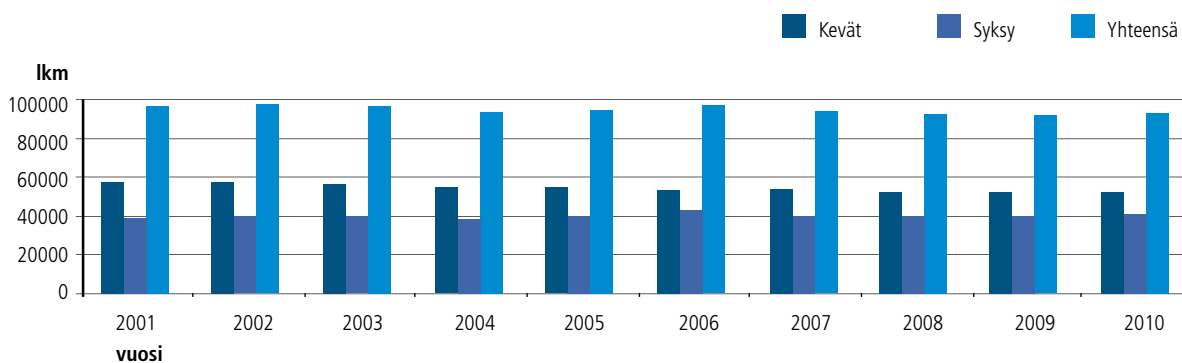
Kokelaslajeja verrattaessa on huomattava, että kokelaslajeja 10 muutettiin syksyn 2005 tutkinnosta alkaen niin, että se nyt käsittää samanaikaisesti luki- on oppimäärää ja ammatillista tutkintoa suorittavat kokelaat.

Taulukossa 2.1.2 esitetään ilmoittautumiset eri kokeisiin. Ero kevään ja syksyn tutkinnon välillä on suuri nimenomaan koesuoritusten määrissä. Valmistuminen halutaan usein ajoittaa keväälle.

Äidinkielen koe uudistui keväällä 2007. Tämä näkyy selvänä heilahteluna ilmoittautuneiden määrissä. Äidinkielen koe on kuitenkin ainoa kaikille tutkinnon suorittaville pakollinen, joten ilmoittautumismäärät palautunevat nopeasti suoritettujen tutkintojen määrää vastaavalle tasolle.

Taulukossa esitetyllä ajanjaksolla vuosittain suoritettujen kokeiden määrissä on havaittavissa lievästi laskeva trendi vaikka tutkinnon suorittavien määrä ei yhtä voimakkaasti muutu.

KUVIO 2.1.1 Ilmoittautumiset ylioppilastutkintoon 2001–2010



Ylioppilastutkintoon ilmoittautuneiden määrä kasvoi voimakkaasti vuosituhannen vaihteeseen saakka, jonka jälkeen se on asettunut melko vakaalle tasolle.

TAULUKKO 2.1.1 Ilmoittautumiset ylioppilastutkintoon kokelaslajeittain 2001–2010

Kokelaslaji		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Varsinaiset kokelaat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	38 344	38 320	37 444	36 768	35 782	34 755	35 112	35 242	35 295	35 136
	%	66,4	66,2	65,8	66,5	65,4	64,7	64,2	66,9	67,5	67,3
Syksyn tutkinto	Lkm	25 720	26 724	26 951	26 707	27 353	29 831	28 843	29 520	29 215	29 789
	%	65,1	67,1	67,3	68,7	67,6	68,2	72,5	72,9	73,3	72,7
Yhteensä	Lkm	64 064	65 044	64 395	63 475	63 135	64 586	63 955	64 762	64 510	64 925
	%	65,8	66,6	66,4	67,4	66,3	66,2	67,7	69,5	70,0	69,6
Miehiä	%	40,5	40,4	40,3	40,7	41,3	41,6	41,6	41,7	41,1	41,3
Naisia	%	59,5	59,6	59,7	59,3	58,7	58,4	58,4	58,3	58,9	58,7
<i>Yksityiskokelaat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	335	394	402	394	451	374	370	374	370	424
	%	0,6	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8
Syksyn tutkinto	Lkm	270	284	284	317	318	339	265	243	296	272
	%	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,7	0,7
Yhteensä	Lkm	605	678	686	711	769	713	635	617	666	696
	%	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Miehiä	%	40,0	39,8	47,8	46,0	51,5	49,1	44,1	45,4	47,1	47,7
Naisia	%	60,0	60,2	52,2	54,0	48,5	50,9	55,9	54,6	52,9	52,3
<i>Ammatillisen tutkinnon tai ammatilliset opinnot suorittaneet kokelaat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	1 311	1 607	1 590	1 605	1 648	1 540	1 430	1 485	1 545	1 778
	%	2,3	2,8	2,8	2,9	3,0	2,9	2,6	2,8	3,0	3,4
Syksyn tutkinto	Lkm	993	1 062	1 034	1 117	1 256	1 171	1 095	1 122	1 259	1 329
	%	2,5	2,7	2,6	2,9	3,1	2,7	2,8	2,8	3,2	3,2
Yhteensä	Lkm	2 304	2 669	2 624	2 722	2 904	2 711	2 525	2 607	2 804	3 107
	%	2,4	2,7	2,7	2,9	3,1	2,8	2,7	2,8	3,0	3,3
Miehiä	%	37,8	40,8	38,8	38,8	37,5	38,4	38,5	38,6	38,6	39,8
Naisia	%	62,2	59,2	61,2	61,2	62,5	61,6	61,5	61,4	61,4	60,2
<i>Hylätyn pakollisen kokeen uusijat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	1 980	2 270	2 140	2 157	2 095	2 338	2 285	2 157	2 203	2 040
	%	3,4	3,9	3,8	3,9	3,8	4,4	4,2	4,1	4,2	3,9
Syksyn tutkinto	Lkm	2 275	2 415	2 367	2 388	2 579	2 669	2 539	2 556	2 274	2 141
	%	5,8	6,1	5,9	6,1	6,4	6,1	6,4	6,3	5,7	5,2
Yhteensä	Lkm	4 255	4 685	4 507	4 545	4 674	5 007	4 824	4 713	4 477	4 181
	%	4,4	4,8	4,6	4,8	4,9	5,1	5,1	5,1	4,9	4,5
Miehiä	%	50,6	51,2	54,1	52,4	49,9	48,7	49,7	51,7	47,9	50,4
Naisia	%	49,4	48,8	45,9	47,6	50,1	51,3	50,3	48,3	52,1	49,6
<i>Hyväksytyt kokeen uusijat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	14 100	13 639	13 861	13 002	13 433	13 140	13 183	11 375	10 794	10 607
	%	24,4	23,5	24,4	23,5	24,6	24,4	24,1	21,6	20,6	20,3
Syksyn tutkinto	Lkm	8 545	7 796	7 860	7 106	7 694	7 767	5 187	5 277	5 078	5 727
	%	21,6	19,6	19,6	18,3	19,0	17,7	13,0	13,0	12,7	14,0
Yhteensä	Lkm	22 645	21 435	21 721	20 108	21 127	20 907	18 370	16 652	15 872	16 334
	%	23,3	21,9	22,4	21,4	22,2	21,4	19,5	17,9	17,2	17,5
Miehiä	%	39,6	38,4	41,2	39,2	39,7	39,9	38,6	39,4	38,9	38,5
Naisia	%	60,4	61,6	58,8	60,8	60,3	60,1	61,4	60,6	61,1	61,5

Kokelaslaji		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Tutkinnon täydentäjät											
Kevään tutkinto	Lkm	849	769	731	719	713	772	1 055	741	766	830
	%	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,9	1,4	1,5	1,6
Syksyn tutkinto	Lkm	699	683	648	539	571	867	726	644	601	684
	%	1,8	1,7	1,6	1,4	1,4	2,0	1,8	1,6	1,5	1,7
Yhteensä	Lkm	1 548	1 452	1 379	1 258	1 284	1 639	1 781	1 385	1 367	1 514
	%	1,6	1,5	1,4	1,3	1,3	1,7	1,9	1,5	1,5	1,6
Miehiä	%	34,4	36,2	34,7	34,3	34,9	38,1	36,8	36,6	36,5	34,7
Naisia	%	65,6	63,8	65,3	65,7	65,1	61,9	63,2	63,4	63,5	65,3
Hylätyn pakollisen kompensoidun kokeen uusijat											
Kevään tutkinto	Lkm	61	62	52	62	60	60	48	54	73	53
	%	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Syksyn tutkinto	Lkm	196	163	164	114	169	171	163	161	146	159
	%	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Yhteensä	Lkm	257	225	216	176	229	231	211	215	219	212
	%	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Miehiä	%	50,2	52,9	63,9	52,3	54,1	54,5	47,9	50,2	49,8	49,1
Naisia	%	49,8	47,1	36,1	47,7	45,9	45,5	52,1	49,8	50,2	50,9
Hylätyn ylimääräisen kokeen uusijat											
Kevään tutkinto	Lkm	421	459	422	324	315	332	316	281	282	311
	%	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6
Syksyn tutkinto	Lkm	619	460	499	400	351	402	316	286	246	268
	%	1,6	1,2	1,2	1,0	0,9	0,9	0,7	0,7	0,6	0,7
Yhteensä	Lkm	1 040	919	921	724	666	734	632	567	528	579
	%	1,1	0,9	1,0	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6
Miehiä	%	51,6	52,6	50,1	49,7	45,8	46,5	47,8	46,6	47,5	43,9
Naisia	%	48,4	47,4	49,9	50,3	54,2	53,5	52,2	53,4	52,5	56,1
Erillisen kokeen suorittajat											
Kevään tutkinto	Lkm	145	166	115	152	121	147	150	94	94	87
	%	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
Syksyn tutkinto	Lkm	114	125	148	153	182	160	110	117	95	84
	%	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2
Yhteensä	Lkm	259	291	263	305	303	307	260	211	189	171
	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
Miehiä	%	39,0	39,5	36,9	38,7	44,2	40,1	42,7	45,0	31,2	33,3
Naisia	%	61,0	60,5	63,1	61,3	55,8	59,9	57,3	55,0	68,8	66,7
Lukion oppimäärää ja ammatillista tutkintoa suorittavat**											
Kevään tutkinto	Lkm	227	240	165	106	64	286	712	886	865	974
	%	0,4	0,4	0,3	0,2	0,1	0,5	1,3	1,7	1,7	1,9
Syksyn tutkinto	Lkm	106	91	69	44	2	386	532	561	655	548
	%	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,9	1,3	1,4	1,6	1,3
Yhteensä	Lkm	333	331	234	150	66	672	1 244	1 447	1 520	1 522
	%	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,7	1,3	1,6	1,6	1,6
Miehiä	%	38,7	33,5	29,5	38,0	45,5	46,9	43,2	42,6	39,1	41,5
Naisia	%	61,3	66,5	70,5	62,0	54,5	53,1	56,8	57,4	60,9	58,5
Ilmoittautumisia yhteensä											
Kevään tutkinto*		57 773	57 926	56 922	55 289	54 682	53 744	54 661	52 689	52 287	52 240
Syksyn tutkinto*		39 537	39 803	40 024	38 885	40 475	43 763	39 776	40 487	39 865	41 001
Yhteensä*		97 310	97 729	96 946	94 174	95 157	97 507	94 437	93 176	92 152	93 241
Miehiä*	%	40,7	40,6	41,1	40,9	41,3	41,6	41,4	41,7	41,0	41,1
Naisia*	%	59,3	59,4	58,9	59,1	58,7	58,4	58,6	58,3	59,0	58,9

* Yksi henkilö voi esiintyä samana tutkintokertana useassa kokelaslajissa.

** Syksyn 2005 tutkintoon asti kokelaslajiin kuuluivat nuorisoasteen yhdistelmäopinnot suorittaneet kokelaat.

TAULUKKO 2.1.2 Ilmoittautumiset eri kokeisiin tutkintokertoittain 2001–2010

Koe	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Äidinkieli, suomi</i>										
Kevään tutkinto	33 388	33 803	32 883	32 149	31 093	30 039	23 178	29 194	29 012	28 912
Syksyn tutkinto	9 941	9 517	9 174	8 961	9 037	16 923	5 969	6 114	5 766	5 680
Yhteensä	43 329	43 320	42 057	41 110	40 130	46 962	29 147	35 308	34 778	34 592
Miehiä %	42,1	41,4	42,2	42,0	42,7	42,0	42,6	43,7	43,0	42,3
Naisia %	57,9	58,6	57,8	58,0	57,3	58,0	57,4	56,3	57,0	57,7
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>										
Kevään tutkinto	2 118	2 148	2 148	2 203	2 089	2 157	1 898	2 106	2 124	2 207
Syksyn tutkinto	353	366	436	405	439	755	368	420	455	416
Yhteensä	2 471	2 514	2 584	2 608	2 528	2 912	2 266	2 526	2 579	2 623
Miehiä %	43,1	43,7	44,1	42,6	44,8	41,7	43,4	41,4	43,7	44,1
Naisia %	56,9	56,3	55,9	57,4	55,2	58,3	56,6	58,6	56,3	55,9
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>										
Kevään tutkinto	4	6	1	10	5	6	8	3	9	8
Syksyn tutkinto	5	4	5	6	2	5	6	4	4	3
Yhteensä	9	10	6	16	7	11	14	7	13	11
Miehiä %	44,4	30,0	66,7	50,0	14,3	45,5	14,3	14,3	23,1	18,2
Naisia %	55,6	70,0	33,3	50,0	85,7	54,5	85,7	85,7	76,9	81,8
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	1 946	1 836	2 002	2 045	1 995	1 974	2 042	1 796	1 800	1 686
Syksyn tutkinto	1 032	1 176	1 338	1 354	1 353	1 206	1 159	1 065	955	871
Yhteensä	2 978	3 012	3 340	3 399	3 348	3 180	3 201	2 861	2 755	2 557
Miehiä %	27,5	25,6	26,5	30,4	28,5	27,7	28,3	29,3	27,7	27,2
Naisia %	72,5	74,4	73,5	69,6	71,5	72,3	71,7	70,7	72,3	72,8
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	24 135	23 947	21 406	20 045	17 180	14 851	13 819	11 841	11 061	10 252
Syksyn tutkinto	14 135	15 146	15 419	15 077	12 838	11 866	10 766	9 744	9 429	9 098
Yhteensä	38 270	39 093	36 825	35 122	30 018	26 717	24 585	21 585	20 490	19 350
Miehiä %	42,5	42,7	42,5	41,9	39,7	35,9	33,9	33,2	31,1	30,7
Naisia %	57,5	57,3	57,5	58,1	60,3	64,1	66,1	66,8	68,9	69,3
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	1 325	1 359	1 300	1 273	1 183	1 163	1 133	1 035	988	962
Syksyn tutkinto	1 112	1 253	1 274	1 269	1 331	1 403	1 309	1 343	1 367	1 276
Yhteensä	2 437	2 612	2 574	2 542	2 514	2 566	2 442	2 378	2 355	2 238
Miehiä %	43,8	44,2	44,1	44,3	43,9	43,0	43,4	41,3	43,9	43,3
Naisia %	56,2	55,8	55,9	55,7	56,1	57,0	56,6	58,7	56,1	56,7
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	380	366	344	343	348	314	231	288	260	253
Syksyn tutkinto	212	210	228	228	260	250	286	274	292	293
Yhteensä	592	576	572	571	608	564	517	562	552	546
Miehiä %	39,5	37,8	38,6	32,9	36,0	34,2	34,4	33,8	39,1	32,8
Naisia %	60,5	62,2	61,4	67,1	64,0	65,8	65,6	66,2	60,9	67,2
<i>Englanti, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	31 384	30 602	29 609	28 776	27 575	26 327	26 148	25 330	24 546	23 758
Syksyn tutkinto	15 888	16 599	16 398	16 674	16 018	16 389	15 365	15 360	15 178	15 774
Yhteensä	47 272	47 201	46 007	45 450	43 593	42 716	41 513	40 690	39 724	39 532
Miehiä %	41,3	41,3	41,7	42,1	42,6	42,6	43,1	43,0	42,4	42,7
Naisia %	58,7	58,7	58,3	57,9	57,4	57,4	56,9	57,0	57,6	57,3

Koe	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	289	336	384	370	437	432	404	388	405	357
Syksyn tutkinto	69	75	94	83	100	102	109	130	94	96
Yhteensä	358	411	478	453	537	534	513	518	499	453
Miehiä %	26,5	32,8	29,9	23,2	25,5	23,6	22,0	25,7	28,3	25,2
Naisia %	73,5	67,2	70,1	76,8	74,5	76,4	78,0	74,3	71,7	74,8
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto					15	30	29	37	20	29
Syksyn tutkinto					5	24	24	21	15	29
Yhteensä					20	54	53	58	35	58
Miehiä %					35,0	13,0	26,4	22,4	17,1	34,5
Naisia %					65,0	87,0	73,6	77,6	82,9	65,5
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	630	862	1 251	1 447	1 465	1 212	1 141	911	864	828
Syksyn tutkinto	280	497	607	621	633	549	493	424	370	296
Yhteensä	910	1 359	1 858	2 068	2 098	1 761	1 634	1 335	1 234	1 124
Miehiä %	33,8	33,8	29,0	26,9	30,1	27,5	29,9	30,1	29,4	29,4
Naisia %	66,2	66,2	71,0	73,1	69,9	72,5	70,1	69,9	70,6	70,6
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	110	127	145	144	195	205	217	202	195	184
Syksyn tutkinto	83	86	113	136	143	140	154	155	127	138
Yhteensä	193	213	258	280	338	345	371	357	322	322
Miehiä %	37,3	36,6	32,9	32,5	34,3	33,6	34,5	36,1	32,6	31,1
Naisia %	62,7	63,4	67,1	67,5	65,7	66,4	65,5	63,9	67,4	68,9
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	17	13	16	11	17	8	5	6	7	6
Syksyn tutkinto	4	2	7	2	8	3	6	3	6	2
Yhteensä	21	15	23	13	25	11	11	9	13	8
Miehiä %	28,6	6,7	43,5	23,1	24,0	18,2	9,1	22,2	23,1	25,0
Naisia %	71,4	93,3	56,5	76,9	76,0	81,8	90,9	77,8	76,9	75,0
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	809	758	751	732	704	648	615	548	512	586
Syksyn tutkinto	386	360	333	366	370	322	351	384	353	410
Yhteensä	1 195	1 118	1 084	1 098	1 074	970	966	932	865	996
Miehiä %	48,2	42,0	43,1	41,6	43,9	45,1	44,8	42,2	40,6	40,8
Naisia %	51,8	58,0	56,9	58,4	56,1	54,9	55,2	57,8	59,4	59,2
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	3 314	3 283	2 807	2 643	2 364	2 327	2 010	1 788	1 527	1 449
Syksyn tutkinto	597	547	511	453	404	388	369	349	328	279
Yhteensä	3 911	3 830	3 318	3 096	2 768	2 715	2 379	2 137	1 855	1 728
Miehiä %	17,0	16,3	16,7	16,9	17,0	16,5	13,9	16,7	16,2	16,4
Naisia %	83,0	83,7	83,3	83,1	83,0	83,5	86,1	83,3	83,8	83,6
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	15	23	25	23	18	21	14	17	15	13
Syksyn tutkinto	17	10	15	17	11	7	17	15	11	9
Yhteensä	32	33	40	40	29	28	31	32	26	22
Miehiä %	15,6	24,2	10,0	15,0	3,4	21,4	35,5	15,6	23,1	36,4
Naisia %	84,4	75,8	90,0	85,0	96,6	78,6	64,5	84,4	76,9	63,6

Koe	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	85	76	95	118	98	97	87	67	63	43
Syksyn tutkinto	43	53	33	55	36	41	19	22	13	10
Yhteensä	128	129	128	173	134	138	106	89	76	53
Miehiä %	32,0	22,5	23,4	31,2	39,6	29,7	30,2	34,8	39,5	32,1
Naisia %	68,0	77,5	76,6	68,8	60,4	70,3	69,8	65,2	60,5	67,9
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	10	15	19	15	4	12	7	10	5	1
Syksyn tutkinto	13	6	9	13	13	13	7	7	12	3
Yhteensä	23	21	28	28	17	25	14	17	17	4
Miehiä %	26,1	33,3	42,9	46,4	52,9	40,0	50,0	64,7	41,2	25,0
Naisia %	73,9	66,7	57,1	53,6	47,1	60,0	50,0	35,3	58,8	75,0
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	596	607	637	725	889	832	920	765	812	927
Syksyn tutkinto	226	271	209	241	212	206	233	216	256	281
Yhteensä	822	878	846	966	1 101	1 038	1 153	981	1 068	1 208
Miehiä %	14,2	14,7	16,7	16,5	16,1	15,8	17,0	18,8	19,5	17,2
Naisia %	85,8	85,3	83,3	83,5	83,9	84,2	83,0	81,2	80,5	82,8
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	6 806	6 402	5 647	5 425	4 693	4 006	3 502	2 763	2 425	2 114
Syksyn tutkinto	1 724	1 663	1 705	1 472	1 283	1 051	902	818	700	671
Yhteensä	8 530	8 065	7 352	6 897	5 976	5 057	4 404	3 581	3 125	2 785
Miehiä %	29,3	27,9	28,7	27,8	29,6	28,2	31,1	30,2	31,4	31,3
Naisia %	70,7	72,1	71,3	72,2	70,4	71,8	68,9	69,8	68,6	68,7
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	179	215	187	219	210	210	209	177	186	133
Syksyn tutkinto	80	94	48	64	81	72	74	69	58	57
Yhteensä	259	309	235	283	291	282	283	246	244	190
Miehiä %	13,1	15,5	8,5	13,1	14,4	15,6	14,8	18,3	18,4	19,5
Naisia %	86,9	84,5	91,5	86,9	85,6	84,4	85,2	81,7	81,6	80,5
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	752	645	495	420	405	427	450	434	471	432
Syksyn tutkinto	132	111	94	120	88	68	87	110	97	103
Yhteensä	884	756	589	540	493	495	537	544	568	535
Miehiä %	21,6	24,5	24,8	27,0	27,6	28,5	23,8	27,0	32,2	32,7
Naisia %	78,4	75,5	75,2	73,0	72,4	71,5	76,2	73,0	67,8	67,3
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	13 117	13 348	12 919	12 668	12 385	11 727	11 892	11 779	11 803	11 875
Syksyn tutkinto	2 271	1 942	2 369	1 872	1 955	1 879	1 456	1 483	1 412	1 560
Yhteensä	15 388	15 290	15 288	14 540	14 340	13 606	13 348	13 262	13 215	13 435
Miehiä %	59,9	59,1	58,1	56,1	57,1	57,2	55,7	56,7	54,9	54,1
Naisia %	40,1	40,9	41,9	43,9	42,9	42,8	44,3	43,3	45,1	45,9
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	14 724	14 661	14 256	13 441	14 336	13 725	13 901	12 949	12 587	12 203
Syksyn tutkinto	6 191	5 894	5 776	6 055	5 927	6 075	5 640	5 115	4 924	5 185
Yhteensä	20 915	20 555	20 032	19 496	20 263	19 800	19 541	18 064	17 511	17 388
Miehiä %	38,7	38,0	39,5	39,6	41,3	43,4	43,7	44,4	44,8	43,9
Naisia %	61,3	62,0	60,5	60,4	58,7	56,6	56,3	55,6	55,2	56,1

Koe	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Filosofia</i>										
Kevään tutkinto						922,0	993,0	948	886	854
Syksyn tutkinto						837,0	799,0	814	696	721
Yhteensä						1 759,0	1 792,0	1 762	1 582	1 575
Miehiä %						45,9	46,9	46,9	48,6	51,6
Naisia %						54,1	53,1	53,1	51,4	48,4
<i>Psykologia</i>										
Kevään tutkinto						6 349,0	6 775,0	6 894	6 554	6 441
Syksyn tutkinto						2 818,0	3 076,0	3 416	3 380	3 459
Yhteensä						9 167,0	9 851,0	10 310	9 934	9 900
Miehiä %						17,0	17,7	19,8	18,7	18,9
Naisia %						83,0	82,3	80,2	81,3	81,1
<i>Historia</i>										
Kevään tutkinto						6 288,0	5 884,0	5 174	4 649	4 235
Syksyn tutkinto						3 611,0	3 953,0	4 013	3 817	3 840
Yhteensä						9 899,0	9 837,0	9 187	8 466	8 075
Miehiä %						59,6	59,4	59,2	58,5	58,3
Naisia %						40,4	40,6	40,8	41,5	41,7
<i>Fysiikka</i>										
Kevään tutkinto						4 220,0	5 049,0	5 066	5 095	5 112
Syksyn tutkinto						838,0	765,0	741	819	835
Yhteensä						5 058,0	5 814,0	5 807	5 914	5 947
Miehiä %						82,2	79,6	79,8	78,8	76,5
Naisia %						17,8	20,4	20,2	21,2	23,5
<i>Biologia</i>										
Kevään tutkinto						4 633,0	4 565,0	3 988	3 657	3 475
Syksyn tutkinto						3 203,0	3 050,0	3 262	3 248	3 292
Yhteensä						7 836,0	7 615,0	7 250	6 905	6 767
Miehiä %						31,8	33,0	33,7	34,4	34,2
Naisia %						68,2	67,0	66,3	65,6	65,8
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>										
Kevään tutkinto						3 969,0	3 393,0	2 697	2 189	1 800
Syksyn tutkinto						1 977,0	1 704,0	1 487	1 312	1 192
Yhteensä						5 946,0	5 097,0	4 184	3 501	2 992
Miehiä %						22,3	25,0	27,4	27,0	28,0
Naisia %						77,7	75,0	72,6	73,0	72,0
<i>Ortodoksinen uskonto</i>										
Kevään tutkinto						39,0	38,0	32	32	29
Syksyn tutkinto						23,0	20,0	18	10	18
Yhteensä						62,0	58,0	50	42	47
Miehiä %						30,6	25,9	24,0	31,0	34,0
Naisia %						69,4	74,1	76,0	69,0	66,0
<i>Elämäkatsomustieto</i>										
Kevään tutkinto						246,0	225,0	182	177	167
Syksyn tutkinto						150,0	119,0	124	107	106
Yhteensä						396,0	344,0	306	284	273
Miehiä %						34,1	34,9	34,3	37,7	43,2
Naisia %						65,9	65,1	65,7	62,3	56,8

Koe	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Yhteiskuntaoppi</i>										
Kevään tutkinto						3 338,0	3 602,0	4 445	4 672	5 029
Syksyn tutkinto						905,0	1 629,0	2 032	2 350	2 634
Yhteensä						4 243,0	5 231,0	6 477	7 022	7 663
Miehiä %						50,1	51,3	52,1	52,7	52,4
Naisia %						49,9	48,7	47,9	47,3	47,6
<i>Kemia</i>										
Kevään tutkinto						3 853,0	4 173,0	4 123	3 843	3 885
Syksyn tutkinto						1 551,0	1 549,0	1 782	1 900	2 082
Yhteensä						5 404,0	5 722,0	5 905	5 743	5 967
Miehiä %						58,8	57,9	57,8	57,8	56,4
Naisia %						41,2	42,1	42,2	42,2	43,6
<i>Maantiede</i>										
Kevään tutkinto						5 712,0	4 924,0	3 734	3 241	2 851
Syksyn tutkinto						3 257,0	2 966,0	2 989	2 544	2 345
Yhteensä						8 969,0	7 890,0	6 723	5 785	5 196
Miehiä %						49,9	52,5	54,1	54,3	54,8
Naisia %						50,1	47,5	45,9	45,7	45,2
<i>Terveystieto</i>										
Kevään tutkinto							4 550,0	4 984	5 396	6 167
Syksyn tutkinto							3 612,0	5 111	6 405	7 322
Yhteensä							8 162,0	10 095	11 801	13 489
Miehiä %							22,0	22,7	24,4	27,2
Naisia %							78,0	77,3	75,6	72,8
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>										
Kevään tutkinto	4	5	4	6	2	2	3	5	3	4
Syksyn tutkinto	1	2	1	2		1	2	4	3	1
Yhteensä	5	7	5	8	2	3	5	9	6	5
Miehiä %	20,0	42,9	20,0	75,0	50,0	0,0	60,0	33,3	16,7	40,0
Naisia %	80,0	57,1	80,0	25,0	50,0	100,0	40,0	66,7	83,3	60,0
<i>Suomi toisena kielenä</i>										
Kevään tutkinto	209	239	269	291	333	334	360	405	408	413
Syksyn tutkinto	100	113	124	138	176	186	179	195	212	241
Yhteensä	309	352	393	429	509	520	539	600	620	654
Miehiä %	44,7	46,6	41,7	39,4	41,3	45,0	43,0	39,0	44,5	43,6
Naisia %	55,3	53,4	58,3	60,6	58,7	55,0	57,0	61,0	55,5	56,4
ILMOITTAUTUMISIA ERI KOKEISIIN YHTEENSÄ										
Kevään tutkinto	170 008	169 520	162 541	157 970	152 340	152 658	148 396	147 111	142 500	139 681
Syksyn tutkinto	63 696	64 349	64 371	62 996	66 919	79 039	68 592	69 633	69 025	70 628
Yhteensä	233 704	233 869	226 912	220 966	219 259	231 697	216 988	216 744	211 525	210 309
Miehiä %	41,6	41,2	41,8	41,4	41,8	41,9	41,6	42,1	41,7	41,5
Naisia %	58,4	58,8	58,2	58,6	58,2	58,1	58,4	57,9	58,3	58,5

2.2 Uudistukset

Kevään 2007 ylioppilastutkinnossa otettiin käyttöön pitkään valmisteltu kaksiosainen äidinkielen koe. Toinen merkittävä uudistus on ollut vuonna 2006 tapahtunut reaalikokeen jakaminen useammaksi eri kokeeksi. Jokaisella reaaliaineella on nykyisin oma kokeensa. Vuodesta 2007 tutkintojen rakenne on säilynyt muuttumattomana, mutta aikaisempien uudistusten vaikutukset näkyvät edelleen.

Vuonna 2006 reaaliaineita oli 11. Vuodesta 2007 mukana on ollut terveystieto uutena reaaliaineena nostaten kokeiden määrän 12:sta. Terveystiedon kokeesta on nopeasti tullut suosittu, joten tämäkin uudistus on ollut merkittävä.

Uuden terveystiedon kokeen myös oletettiin keräävän paljon osallistujia. Terveystieto nousi jo ensimmäisenä vuotenaan suurimpien reaaliaineiden joukkoon 12 prosentin osallistujamäärällä. Ennakkoon arveltiin, että terveystiedon suosio tulee ainakin aluksi perustumaan aineen suhteellisen vähiin lukiokursseihin, ja näin ollen koetta tullaan ”kokeilemaan” hieman muita reaaliaineen kokeita kevyemmällä panostuksella. Verrattaessa muiden maksimissaan 42 pistettä tuottavien reaaliaineen kokeiden pistejakaumaa terveystiedon vastaavaan

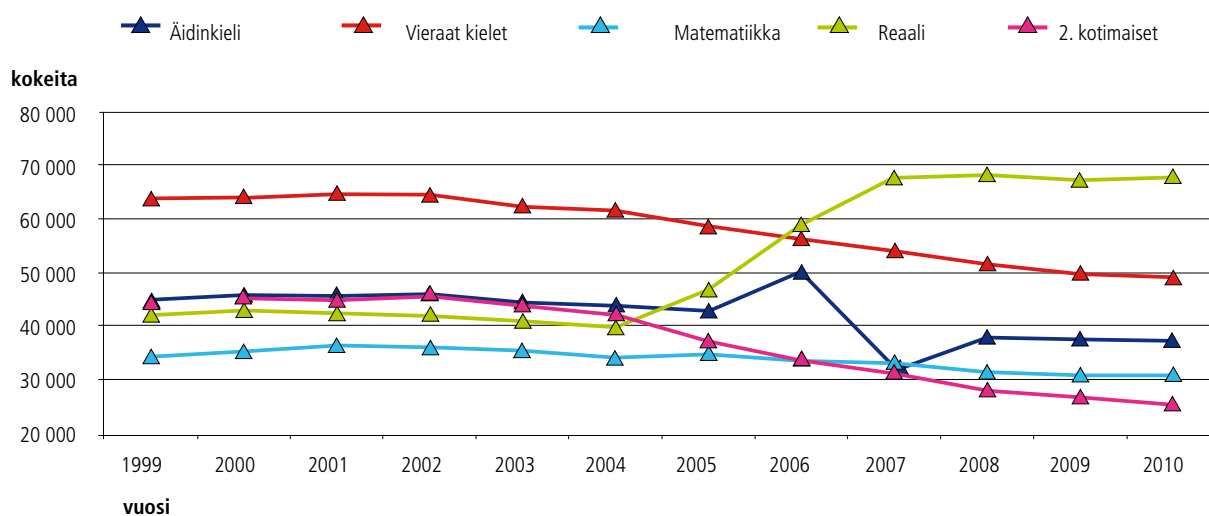
nähdään, että näin todellakin saattoi olla. Vuonna 2010, joka oli terveystiedon neljäs vuosi, ero muihin reaaliaineisiin on pistejakaumien osalta kuitenkin edelleen pysynyt hyvin samankaltaisena kuin vuonna 2007. Ero ehkä ei selity pelkästään sillä, että kyseessä on kokonaan uusi koeaine.

Useita reaalikokeita järjestetään samana päivänä, mikä rajoittaa kokelaan mahdollisuuksia osallistua moneen eri reaalikokeeseen. Kunakin tutkintokertana on reaalikokeita kahtena koepäivänä. Koska tutkinto voidaan hajauttaa korkeintaan kolmeen tutkintokertaan, voi tutkintoon sisältyä korkeintaan kuusi reaaliainetta.

Yhtenä koepäivistä on viiden reaaliaineen kokeet samanaikaisesti. Aineet ovat biologia, filosofia, fyysiikka, historia ja psykologia. Loput seitsemän koetta järjestetään toisena päivänä.

Taulukoissa 2.2.1 ja 2.2.2 tarkastellaan kokelaan valitsemien reaaliaineiden lukumäärää niiden kokelaiden osalta, jotka ovat saaneet tutkintonsa valmiiksi. Useimmat valitsevat yhden tai kaksi reaaliainetta ja kahden reaaliaineen tutkinnot ovat yleisimpiä. Taulukossa 2.2.3 verrataan eri aineyhdistelmiä. Erot naisten ja miesten valintojen välillä ovat merkittäviä.

KUVIO 2.2.1 Eri aineryhmien kokeisiin ilmoittautuneiden määrät 1999–2010



Ylioppilastutkinnon rakenne ja kokeet ovat kokeneet viime vuosina monia muutoksia, joilla on ollut suuria vaikutuksia eri koeryhmiin osallistuvien kokelaiden määriin. Vuosina 2008–2010 ei muutoksia kuitenkaan ollut ja kokelasmäärät vaikuttavat vakautuvan uusille tasoilleensa.

TAULUKKO 2.2.1 Kevään 2010 tutkintojen reaaliaineiden lukumäärät maakunnittain

Maakunta	Reaaliaineiden lukumäärä tutkinnossa						Yht.	
	6	5	4	3	2	1		0
<i>Uusimaa</i>								
Lkm		8	53	660	3 472	3 473	230	7 896
%		0,1	0,7	8,4	44,0	44,0	2,9	100,0
Miehet %		0,0	0,5	7,2	42,5	46,4	3,4	100,0
Naiset %		0,2	0,9	9,9	45,9	40,7	2,3	100,0
<i>Itä-Uusimaa</i>								
Lkm			5	37	203	190	32	467
%			1,1	7,9	43,5	40,7	6,9	100,0
Miehet %			0,8	7,8	44,9	40,6	5,9	100,0
Naiset %			1,4	8,1	41,7	40,8	8,1	100,0
<i>Varsinais-Suomi</i>								
Lkm			30	286	1 130	904	104	2 454
%			1,2	11,7	46,0	36,8	4,2	100,0
Miehet %			1,3	11,0	44,8	39,2	3,7	100,0
Naiset %			1,2	12,6	47,7	33,6	4,9	100,0
<i>Satakunta</i>								
Lkm		2	17	169	550	368	27	1 133
%		0,2	1,5	14,9	48,5	32,5	2,4	100,0
Miehet %		0,1	0,7	12,4	47,4	37,0	2,4	100,0
Naiset %		0,2	2,8	19,2	50,5	24,9	2,4	100,0
<i>Kanta-Häme</i>								
Lkm		1	5	108	416	289	30	849
%		0,1	0,6	12,7	49,0	34,0	3,5	100,0
Miehet %		0,0	0,4	10,3	49,1	35,8	4,4	100,0
Naiset %		0,3	0,9	16,2	48,9	31,5	2,3	100,0
<i>Pirkanmaa</i>								
Lkm		2	25	253	1 167	976	61	2 484
%		0,1	1,0	10,2	47,0	39,3	2,5	100,0
Miehet %		0,1	1,0	8,5	47,2	40,7	2,4	100,0
Naiset %		0,0	1,0	12,5	46,7	37,3	2,5	100,0
<i>Päijät-Häme</i>								
Lkm			10	99	483	435	29	1 056
%			0,9	9,4	45,7	41,2	2,7	100,0
Miehet %			0,6	8,6	43,4	44,2	3,1	100,0
Naiset %			1,4	10,5	49,3	36,6	2,2	100,0
<i>Kymenlaakso</i>								
Lkm		1	14	79	397	353	31	875
%		0,1	1,6	9,0	45,4	40,3	3,5	100,0
Miehet %		0,0	1,5	7,4	44,4	42,9	3,9	100,0
Naiset %		0,3	1,8	11,7	47,0	36,2	3,0	100,0
<i>Etelä-Karjala</i>								
Lkm			5	73	276	214	32	600
%			0,8	12,2	46,0	35,7	5,3	100,0
Miehet %			0,5	9,2	45,7	39,1	5,4	100,0
Naiset %			1,3	16,8	46,6	30,2	5,2	100,0
<i>Etelä-Savo</i>								
Lkm		1	8	78	399	348	23	857
%		0,1	0,9	9,1	46,6	40,6	2,7	100,0
Miehet %		0,2	1,2	8,5	41,8	44,0	4,3	100,0
Naiset %		0,0	0,5	9,9	53,0	36,0	0,5	100,0

Maakunta	Reaaliaineiden lukumäärä							Yht.
	6	5	4	3	2	1	0	
<i>Pohjois-Savo</i>								
Lkm			17	169	685	450	26	1 347
%			1,3	12,5	50,9	33,4	1,9	100,0
Miehet %			0,9	10,0	50,2	36,7	2,2	100,0
Naiset %			1,9	16,4	51,8	28,4	1,5	100,0
<i>Pohjois-Karjala</i>								
Lkm			9	96	411	313	12	841
%			1,1	11,4	48,9	37,2	1,4	100,0
Miehet %			0,6	11,6	47,2	39,1	1,5	100,0
Naiset %			1,7	11,1	51,1	34,7	1,4	100,0
<i>Keski-Suomi</i>								
Lkm		2	25	175	655	529	48	1 434
%		0,1	1,7	12,2	45,7	36,9	3,3	100,0
Miehet %		0,3	1,6	12,8	43,4	38,9	3,0	100,0
Naiset %		0,0	1,9	11,5	48,5	34,3	3,8	100,0
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>								
Lkm		2	21	168	563	335	33	1 122
%		0,2	1,9	15,0	50,2	29,9	2,9	100,0
Miehet %		0,2	1,9	13,7	50,0	31,7	2,5	100,0
Naiset %		0,2	1,8	16,7	50,4	27,4	3,5	100,0
<i>Pohjanmaa</i>								
Lkm	1	1	14	108	481	396	79	1 080
%	0,1	0,1	1,3	10,0	44,5	36,7	7,3	100,0
Miehet %	0,2	0,0	1,1	12,3	46,2	35,1	5,2	100,0
Naiset %	0,0	0,2	1,7	6,4	41,9	39,1	10,7	100,0
<i>Keski-Pohjanmaa</i>								
Lkm		1	9	55	201	167	10	443
%		0,2	2,0	12,4	45,4	37,7	2,3	100,0
Miehet %		0,3	1,0	11,2	51,0	34,4	2,0	100,0
Naiset %		0,0	4,0	14,8	34,2	44,3	2,7	100,0
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>								
Lkm	2	3	32	277	1 195	748	37	2 294
%	0,1	0,1	1,4	12,1	52,1	32,6	1,6	100,0
Miehet %	0,1	0,2	1,0	11,1	52,1	33,8	1,8	100,0
Naiset %	0,1	0,0	2,0	13,5	52,1	31,0	1,4	100,0
<i>Kainuu</i>								
Lkm			9	56	254	147	4	470
%			1,9	11,9	54,0	31,3	0,9	100,0
Miehet %			1,9	10,2	56,0	30,8	1,1	100,0
Naiset %			2,0	14,2	51,5	31,9	0,5	100,0
<i>Lappi</i>								
Lkm	1	0	12	79	481	377	19	969
%	0,1	0,0	1,2	8,2	49,6	38,9	2,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	1,5	8,0	49,8	38,2	2,4	100,0
Naiset %	0,3	0,0	0,8	8,3	49,4	40,0	1,3	100,0
<i>Ahvenanmaa</i>								
Lkm				6	81	42	0	129
%				4,7	62,8	32,6	0,0	100,0
Miehet %				4,9	65,4	29,6	0,0	100,0
Naiset %				4,2	58,3	37,5	0,0	100,0
KOKO MAA								
Lkm	4	24	320	3 031	13 500	11 054	867	28 800
%	0,0	0,1	1,1	10,5	46,9	38,4	3,0	100,0
Miehet %	0,0	0,1	0,9	9,5	46,1	40,2	3,1	100,0
Naiset %	0,0	0,1	1,4	12,0	47,9	35,8	2,9	100,0

TAULUKKO 2.2.2 Syksyn 2010 tutkintojen reaaliaineiden lukumäärät maakunnittain

Maakunta	Reaaliaineiden lukumäärä tutkinnossa							Yht.
	6	5	4	3	2	1	0	
<i>Uusimaa</i>								
Lkm	1	0	9	91	452	674	59	1 286
%	0,1	0,0	0,7	7,1	35,1	52,4	4,6	100,0
Miehet %	0,1	0,0	0,9	6,3	37,5	51,0	4,3	100,0
Naiset %	0,0	0,0	0,5	8,1	32,3	54,1	5,0	100,0
<i>Itä-Uusimaa</i>								
Lkm			1	1	14	20	4	40
%			2,5	2,5	35,0	50,0	10,0	100,0
Miehet %			0,0	0,0	35,3	64,7	0,0	100,0
Naiset %			4,3	4,3	34,8	39,1	17,4	100,0
<i>Varsinais-Suomi</i>								
Lkm			1	14	85	94	11	205
%			0,5	6,8	41,5	45,9	5,4	100,0
Miehet %			0,9	8,0	39,8	47,8	3,5	100,0
Naiset %			0,0	5,4	43,5	43,5	7,6	100,0
<i>Satakunta</i>								
Lkm			3	15	45	65	5	133
%			2,3	11,3	33,8	48,9	3,8	100,0
Miehet %			1,5	13,2	29,4	50,0	5,9	100,0
Naiset %			3,1	9,2	38,5	47,7	1,5	100,0
<i>Kanta-Häme</i>								
Lkm				2	20	38	7	67
%				3,0	29,9	56,7	10,4	100,0
Miehet %				3,1	25,0	56,3	15,6	100,0
Naiset %				2,9	34,3	57,1	5,7	100,0
<i>Pirkanmaa</i>								
Lkm	1	0	3	22	98	151	11	286
%	0,3	0,0	1,0	7,7	34,3	52,8	3,8	100,0
Miehet %	0,6	0,0	1,2	6,1	38,2	50,3	3,6	100,0
Naiset %	0,0	0,0	0,8	9,9	28,9	56,2	4,1	100,0
<i>Päijät-Häme</i>								
Lkm			1	10	46	71	0	128
%			0,8	7,8	35,9	55,5	0,0	100,0
Miehet %			0,0	8,8	35,1	56,1	0,0	100,0
Naiset %			1,4	7,0	36,6	54,9	0,0	100,0
<i>Kymenlaakso</i>								
Lkm				5	25	50	1	81
%				6,2	30,9	61,7	1,2	100,0
Miehet %				12,2	31,7	53,7	2,4	100,0
Naiset %				0,0	30,0	70,0	0,0	100,0
<i>Etelä-Karjala</i>								
Lkm				1	34	42	5	82
%				1,2	41,5	51,2	6,1	100,0
Miehet %				2,6	38,5	53,8	5,1	100,0
Naiset %				0,0	44,2	48,8	7,0	100,0
<i>Etelä-Savo</i>								
Lkm			2	9	23	54	3	91
%			2,2	9,9	25,3	59,3	3,3	100,0
Miehet %			0,0	12,5	19,6	64,3	3,6	100,0
Naiset %			5,7	5,7	34,3	51,4	2,9	100,0

Maakunta	Reaaliaineiden lukumäärä							
	6	5	4	3	2	1	0	Yht.
<i>Pohjois-Savo</i>								
Lkm				13	53	77	5	148
%				8,8	35,8	52,0	3,4	100,0
Miehet %				8,5	34,1	52,4	4,9	100,0
Naiset %				9,1	37,9	51,5	1,5	100,0
<i>Pohjois-Karjala</i>								
Lkm				3	32	65	8	108
%				2,8	29,6	60,2	7,4	100,0
Miehet %				0,0	31,3	60,4	8,3	100,0
Naiset %				5,0	28,3	60,0	6,7	100,0
<i>Keski-Suomi</i>								
Lkm			1	3	50	61	4	119
%			0,8	2,5	42,0	51,3	3,4	100,0
Miehet %			1,6	3,2	46,0	42,9	6,3	100,0
Naiset %			0,0	1,8	37,5	60,7	0,0	100,0
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>								
Lkm		1	2	4	40	69	4	120
%		0,8	1,7	3,3	33,3	57,5	3,3	100,0
Miehet %		1,8	1,8	3,5	35,1	57,9	0,0	100,0
Naiset %		0,0	1,6	3,2	31,7	57,1	6,3	100,0
<i>Pohjanmaa</i>								
Lkm				3	18	51	9	81
%				3,7	22,2	63,0	11,1	100,0
Miehet %				6,0	22,0	66,0	6,0	100,0
Naiset %				0,0	22,6	58,1	19,4	100,0
<i>Keski-Pohjanmaa</i>								
Lkm				2	13	19	5	39
%				5,1	33,3	48,7	12,8	100,0
Miehet %				5,0	30,0	55,0	10,0	100,0
Naiset %				5,3	36,8	42,1	15,8	100,0
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>								
Lkm		1	7	28	115	127	7	285
%		0,4	2,5	9,8	40,4	44,6	2,5	100,0
Miehet %		0,7	2,6	13,2	42,8	36,8	3,9	100,0
Naiset %		0,0	2,3	6,0	37,6	53,4	0,8	100,0
<i>Kainuu</i>								
Lkm				7	30	27	0	64
%				10,9	46,9	42,2	0,0	100,0
Miehet %				14,6	53,7	31,7	0,0	100,0
Naiset %				4,3	34,8	60,9	0,0	100,0
<i>Lappi</i>								
Lkm			2	22	61	57	6	148
%			1,4	14,9	41,2	38,5	4,1	100,0
Miehet %			2,1	14,7	38,9	42,1	2,1	100,0
Naiset %			0,0	15,1	45,3	32,1	7,5	100,0
<i>Ahvenanmaa</i>								
Lkm						2	0	2
%						100,0	0,0	100,0
Miehet %								
Naiset %						100,0	0,0	100,0
KOKO MAA								
Lkm	2	2	32	255	1 254	1 814	154	3 513
%	0,1	0,1	0,9	7,3	35,7	51,6	4,4	100,0
Miehet %	0,1	0,1	0,9	7,7	36,7	50,3	4,2	100,0
Naiset %	0,0	0,0	0,9	6,8	34,5	53,3	4,6	100,0

TAULUKKO 2.2.3 Suosituimpia tutkintoon valittuja reaaliaineiden yhdistelmiä sukupuolen ja tutkintokerran* mukaan 2010

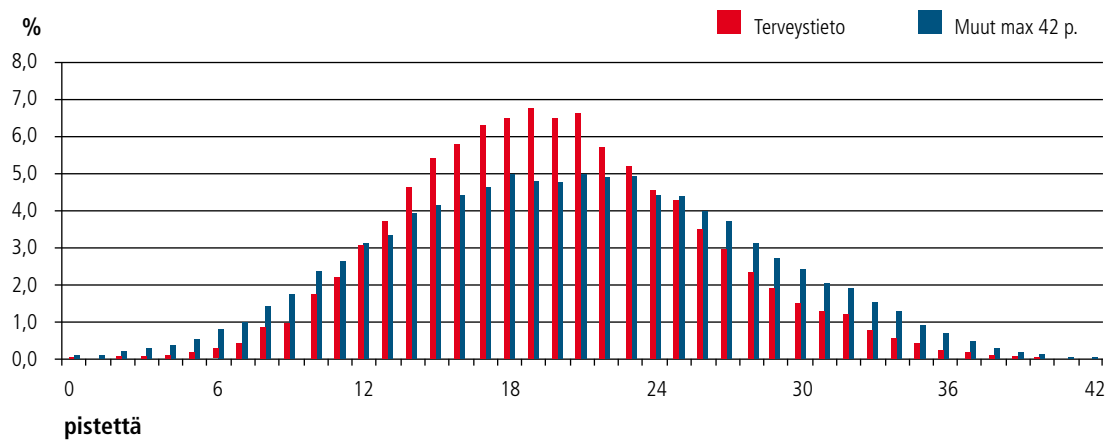
	Kevään tutkinto			Syksyn tutkinto		
	Sija	Lkm	%	Sija	Lkm	%
<i>Kaksi reaaliainetta valinneiden miesten keskuudessa, kevät ja syksy</i>						
Fysiikka ja kemia	1	1 133	19,8	3	38	6,8
Historia ja yhteiskuntaoppi	2	858	15,0	1	80	14,4
Maantiede ja historia	3	323	5,6			
Fysiikka ja yhteiskuntaoppi	4	225	3,9			
Biologia ja maantiede	5	223	3,9			
Biologia ja kemia	6	222	3,9			
Historia ja terveystieto				2	41	7,4
<i>Kaksi reaaliainetta valinneiden naisten keskuudessa, kevät ja syksy</i>						
keskuudessa, kevät ja syksy						
Psykologia ja terveystieto	1	1 994	25,7	1	176	25,2
Biologia ja kemia	2	541	7,0			
Biologia ja terveystieto	3	503	6,5	2	53	7,6
Historia ja yhteiskuntaoppi	4	493	6,3	4	36	5,2
Psykologia ja uskonto (ev. lut.)	5	368	4,7	5	32	4,6
Terveystieto ja yhteiskuntaoppi	6	337	4,3	3	44	6,3
<i>Kolme reaaliainetta valinneiden miesten keskuudessa, kevään tutkinto</i>						
keskuudessa, kevään tutkinto						
Biologia, fysiikka ja kemia	1	352	24,6			
Maantiede, historia ja yhteiskuntaoppi	2	82	5,7			
Fysiikka, historia ja kemia	3	65	4,6			
<i>Kolme reaaliainetta valinneiden naisten keskuudessa, kevään tutkinto</i>						
keskuudessa, kevään tutkinto						
Biologia, fysiikka ja kemia	1	248	15,5			
Biologia, psykologia ja terveystieto	2	126	7,9			
Psykologia, terveystieto ja uskonto (ev. lut.)	3	121	7,6			
<i>Miesten valinta ainoaksi reaaliaineen kokeeksi, kevään tutkinto</i>						
kevään tutkinto						
Fysiikka	1	786	18,4			
Terveystieto	2	703	16,5			
Historia	3	701	16,4			
<i>Naisten valinta ainoaksi reaaliaineen kokeeksi, kevään tutkinto</i>						
kevään tutkinto						
Terveystieto	1	2 035	30,0			
Psykologia	2	1 602	23,6			
Yhteiskuntaoppi	3	709	10,5			

* Syksyä tarkastellaan ainoastaan kahden kokeen osalta syksyn pienempien osallistujamäärien vuoksi

TAULUKKO 2.2.4 Terveystiedon ja muiden maksimissaan 42 p. tuottaneiden reaalikokeiden yhteispisteiden jakaumat tutkintokerroittain 2010

Pisteet	Terveystieto						Muut max 42p. Reaalikokeet					
	Kevät		Syksy		Yhteensä		Kevät		Syksy		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
0	1	0,0	5	0,1	6	0,0	21	0,1	17	0,1	38	0,1
1	1	0,0			1	0,0	25	0,1	14	0,1	39	0,1
2	4	0,1	6	0,1	10	0,1	43	0,2	31	0,2	74	0,2
3	5	0,1	3	0,0	8	0,1	55	0,3	48	0,4	103	0,3
4	4	0,1	10	0,1	14	0,1	82	0,4	55	0,4	137	0,4
5	6	0,1	19	0,3	25	0,2	118	0,6	69	0,5	187	0,5
6	13	0,2	24	0,3	37	0,3	170	0,8	120	0,9	290	0,8
7	20	0,3	37	0,5	57	0,4	224	1,1	146	1,1	370	1,1
8	55	0,9	57	0,8	112	0,9	328	1,6	168	1,2	496	1,4
9	55	0,9	80	1,1	135	1,0	359	1,7	244	1,8	603	1,8
10	97	1,6	140	2,0	237	1,8	505	2,4	312	2,3	817	2,4
11	129	2,1	165	2,3	294	2,2	564	2,7	345	2,5	909	2,6
12	173	2,9	232	3,2	405	3,1	682	3,3	404	2,9	1 086	3,2
13	221	3,7	272	3,8	493	3,7	720	3,5	432	3,2	1 152	3,4
14	250	4,2	367	5,1	617	4,7	810	3,9	548	4,0	1 358	4,0
15	305	5,1	412	5,7	717	5,4	871	4,2	565	4,1	1 436	4,2
16	343	5,7	425	5,9	768	5,8	920	4,4	615	4,5	1 535	4,5
17	389	6,5	445	6,2	834	6,3	999	4,8	600	4,4	1 599	4,7
18	358	6,0	500	7,0	858	6,5	1 063	5,1	665	4,9	1 728	5,0
19	387	6,4	507	7,1	894	6,8	1 008	4,9	657	4,8	1 665	4,8
20	388	6,5	474	6,6	862	6,5	1 008	4,9	655	4,8	1 663	4,8
21	405	6,7	473	6,6	878	6,7	1 014	4,9	682	5,0	1 696	4,9
22	340	5,7	411	5,7	751	5,7	1 017	4,9	674	4,9	1 691	4,9
23	326	5,4	363	5,1	689	5,2	1 018	4,9	681	5,0	1 699	4,9
24	274	4,6	329	4,6	603	4,6	922	4,5	612	4,5	1 534	4,5
25	260	4,3	312	4,4	572	4,3	884	4,3	629	4,6	1 513	4,4
26	232	3,9	229	3,2	461	3,5	825	4,0	589	4,3	1 414	4,1
27	206	3,4	187	2,6	393	3,0	742	3,6	549	4,0	1 291	3,8
28	166	2,8	144	2,0	310	2,4	647	3,1	448	3,3	1 095	3,2
29	121	2,0	133	1,9	254	1,9	533	2,6	413	3,0	946	2,8
30	117	1,9	84	1,2	201	1,5	493	2,4	352	2,6	845	2,5
31	95	1,6	78	1,1	173	1,3	414	2,0	305	2,2	719	2,1
32	79	1,3	85	1,2	164	1,2	397	1,9	267	1,9	664	1,9
33	54	0,9	54	0,8	108	0,8	319	1,5	215	1,6	534	1,6
34	46	0,8	35	0,5	81	0,6	254	1,2	198	1,4	452	1,3
35	33	0,5	23	0,3	56	0,4	197	1,0	118	0,9	315	0,9
36	15	0,2	20	0,3	35	0,3	162	0,8	80	0,6	242	0,7
37	18	0,3	9	0,1	27	0,2	107	0,5	73	0,5	180	0,5
38	6	0,1	6	0,1	12	0,1	69	0,3	42	0,3	111	0,3
39	6	0,1	5	0,1	11	0,1	45	0,2	26	0,2	71	0,2
40	4	0,1	3	0,0	7	0,1	24	0,1	23	0,2	47	0,1
41	1	0,0	2	0,0	3	0,0	16	0,1	7	0,1	23	0,1
42			1	0,0	1	0,0	7	0,0	2	0,0	9	0,0
Yhteensä	6 008	100,0	7 166	100,0	13 174	100,0	20 681	100,0	13 695	100,0	34 376	100,0

KUVIO 2.2.2 Terveystiedon ja muiden max 42 p. reaalikokeiden pistejakaumat 2010



Terveystiedon kokeen pistejakauma poikkeaa edelleen jonkin verran muiden reaaliaineiden jakaumasta. Terveystieto on ollut mukana vuodesta 2007.

2.3 Hajauttaminen

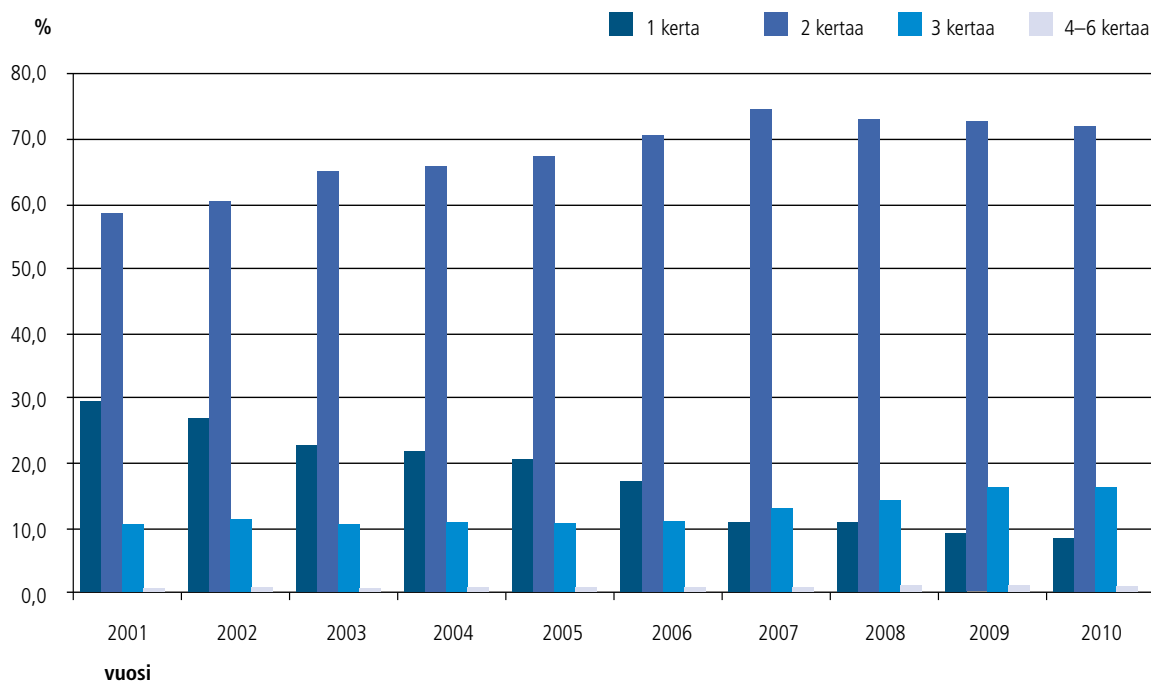
Hajauttaminen eli ylioppilastutkinnon suorittamisen jakaminen enintään kolmelle peräkkäiselle tutkintokerralle on ollut mahdollista vuodesta 1996 alkaen. Koska pakollisen kokeen voi hylätyn arvosanan saatuaan uusia kahdesti kolmen seuraavan tutkintokerran aikana, voi tutkinnon suorittaminen käytännössä kestää enimmillään kuusi peräkkäistä tutkintokertaa eli kolme vuotta.

Hajauttamisen suosio on kasvanut kovaa vauhtia ja nykyään enää vajaa kahdeksannes kokelaista suorittaa tutkinnon yhdellä kerralla. Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneista vain 8,4 prosenttia

suoritti koko tutkinnon yhdellä kerralla, noin 72,3 prosenttia käytti kaksi tutkintokertaa ja 18,2 prosenttia kolme kertaa. Neljä tai useampia tutkintokertoja käyttäneitä oli reilu prosentti. Syksyllä valmistuneet ovat hajauttaneet keväällä valmistuneita enemmän, mikä johtunee paljolti hylätyn pakollisen kokeen uusijoiden kevättä suuremmista määristä.

Kokelaat pyrkivät yleensä suorittamaan lukion kolmannen vuoden syksyllä yhden tai kaksi koetta ja loput seuraavana keväänä. Keskimäärin kokelaat osallistuvat keväisin noin neljään eri kokeeseen ja syksyllä noin kahteen kokeeseen.

KUVIO 2.3.1 Kokelaiden ylioppilastutkinnon suorittamiseen käyttämien tutkintokertojen määrät 2000–2009



Ylioppilastutkinnon suorittamisen hajauttaminen on kasvattanut suosiotaan jatkuvasti, tultuaan mahdolliseksi vuoden 1996 kevään tutkinnosta alkaen.

TAULUKKO 2.3.2 Yhdellä tutkintokerralla valittujen kokeiden määrät kokelaslajeittain 2010

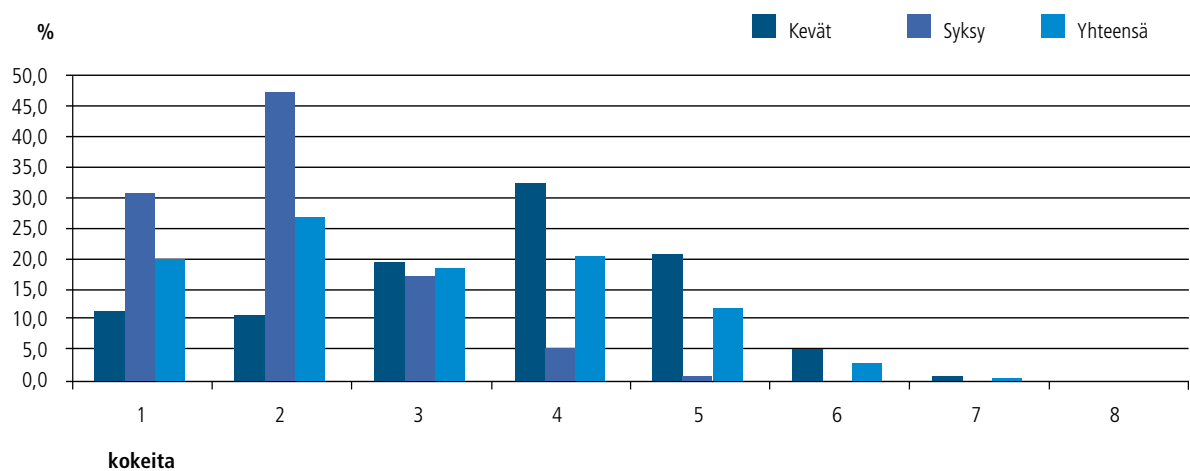
Kokelaslaji	Kokeita									
	1	2	3	4	5	6	7	8	Yht.	
<i>Varsinaiset kokelaat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	3 815	3 299	7 446	11 903	7 004	1 538	140	2	35 147
	%	10,9	9,4	21,2	33,9	19,9	4,4	0,4	0,0	100
Syksyn tutkinto	Lkm	9 175	15 075	4 601	819	125	19	0		29 814
	%	30,8	50,6	15,4	2,7	0,4	0,1	0,0		100
Yhteensä	Lkm	12 990	18 374	12 047	12 722	7 129	1 557	140	2	64 961
	%	20,0	28,3	18,5	19,6	11,0	2,4	0,2	0,0	100
<i>Yksityiskokelaat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	29	88	66	188	54	2			427
	%	6,8	20,6	15,5	44,0	12,6	0,5			100
Syksyn tutkinto	Lkm	34	98	38	86	24	1			281
	%	12,1	34,9	13,5	30,6	8,5	0,4			100
Yhteensä	Lkm	63	186	104	274	78	3			708
	%	8,9	26,3	14,7	38,7	11,0	0,4			100
<i>Ammatillisen tutkinnon tai ammatilliset opinnot suorittaneet kokelaat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	253	519	443	483	82	4			1 784
	%	14,2	29,1	24,8	27,1	4,6	0,2			100
Syksyn tutkinto	Lkm	424	644	184	74	9				1 335
	%	31,8	48,2	13,8	5,5	0,7				100
Yhteensä	Lkm	677	1 163	627	557	91	4			3 119
	%	21,7	37,3	20,1	17,9	2,9	0,1			100
<i>Hylätyn pakollisen kokeen uusijat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	493	379	457	468	211	33	5		2 046
	%	24,1	18,5	22,3	22,9	10,3	1,6	0,2		100
Syksyn tutkinto	Lkm	830	712	419	160	21	2			2 144
	%	38,7	33,2	19,5	7,5	1,0	0,1			100
Yhteensä	Lkm	1 323	1 091	876	628	232	35	5		4 190
	%	31,6	26,0	20,9	15,0	5,5	0,8	0,1		100
<i>Hyväksytyt kokeen uusijat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	613	808	1 381	3 517	3 295	906	92	2	10 614
	%	5,8	7,6	13,0	33,1	31,0	8,5	0,9	0,0	100
Syksyn tutkinto	Lkm	1 363	2 234	1 474	570	78	12			5 731
	%	23,8	39,0	25,7	9,9	1,4	0,2			100
Yhteensä	Lkm	1 976	3 042	2 855	4 087	3 373	918	92	2	16 345
	%	12,1	18,6	17,5	25,0	20,6	5,6	0,6	0,0	100
<i>Tutkinnon täydentäjät</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	392	271	110	37	13	7	2		832
	%	47,1	32,6	13,2	4,4	1,6	0,8	0,2		100
Syksyn tutkinto	Lkm	284	239	119	36	3	3			684
	%	41,5	34,9	17,4	5,3	0,4	0,4			100
Yhteensä	Lkm	676	510	229	73	16	10	2		1 516
	%	44,6	33,6	15,1	4,8	1,1	0,7	0,1		100
<i>Hylätyn pakollisen kompensoidun kokeen uusijat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	32	12	6	3					53
	%	60,4	22,6	11,3	5,7					100
Syksyn tutkinto	Lkm	78	56	19	5	1				159
	%	49,1	35,2	11,9	3,1	0,6				100
Yhteensä	Lkm	110	68	25	8	1				212
	%	51,9	32,1	11,8	3,8	0,5				100

Kokelaslaji	Kokeita								Yht.	
	1	2	3	4	5	6	7	8		
Hylätyn ylimääräisen kokeen uusijat										
Kevään tutkinto	Lkm	54	57	60	54	64	20	1		310
	%	17,4	18,4	19,4	17,4	20,6	6,5	0,3		100
Syksyn tutkinto	Lkm	52	88	73	41	11	3			268
	%	19,4	32,8	27,2	15,3	4,1	1,1			100
Yhteensä	Lkm	106	145	133	95	75	23	1		578
	%	18,3	25,1	23,0	16,4	13,0	4,0	0,2		100
Erillisen kokeen suorittajat										
Kevään tutkinto	Lkm	72	13	3						88
	%	81,8	14,8	3,4						100
Syksyn tutkinto	Lkm	80	4							84
	%	95,2	4,8							100
Yhteensä	Lkm	152	17	3						172
	%	88,4	9,9	1,7						100
Lukion oppimäärää ja ammatillista tutkintoa suorittavat**										
Kevään tutkinto	Lkm	153	214	242	294	65	8			976
	%	15,7	21,9	24,8	30,1	6,7	0,8			100
Syksyn tutkinto	Lkm	204	215	90	39	4				552
	%	37,0	38,9	16,3	7,1	0,7				100
Yhteensä	Lkm	357	429	332	333	69	8			1 528
	%	23,4	28,1	21,7	21,8	4,5	0,5			100
Yhteensä										
Kevään tutkinto*	Lkm	5 906	5 660	10 214	16 947	10 788	2 518	240	4	52 277
	%	11,3	10,8	19,5	32,4	20,6	4,8	0,5	0,0	100
Syksyn tutkinto*	Lkm	12 524	19 365	7 017	1 830	276	40	0		41 052
	%	30,5	47,2	17,1	4,5	0,7	0,1	0,0		100
Yhteensä*	Lkm	18 430	25 025	17 231	18 777	11 064	2 558	240	4	93 329
	%	19,7	26,8	18,5	20,1	11,9	2,7	0,3	0,0	100

* Yksi henkilö voi esiintyä samana tutkintokertana useassa kokelaslajissa. Kaikki saman henkilön ko. tutkintokerran suoritukset on tilastoitu kuhunkin kokelaslajiin, jossa hän on ylioppilastutkintoon kyseisellä tutkintokerralla osallistunut.

** Syksyn 2005 tutkintoon asti kokelaslajiin kuuluivat nuorisoasteen yhdistelmäopinnot suorittaneet kokelaat.

KUVIO 2.3.2 Yhdellä tutkintokerralla valittujen kokeiden määrät 2010



Kokelaat valitsevat yleensä yhden tai kaksi koetta syksyille ja neljä tai viisi keväälle.

2.4 Ainevalinnat

Syksystä 2004 lähtien vain äidinkielen koe on ollut pakollinen kaikille ylioppilastutkinnon suorittaville. Äidinkielen kokeen lisäksi on tutkintoon sisällyttävä kolme muuta pakollista koetta. Nämä valitaan kolmesta koeryhmästä, kun koeryhmiä kaikkiaan on neljä: Matematiikka, reaaliaineet, toinen kotimainen kieli ja vieraat kielet. Kokelas voi siis vapaasti jättää pois yhden näistä neljästä ryhmästä. Neljän pakollisen kokeen lisäksi tutkinto voi sisältää valinnaisen määrän ylimääräisiä kokeita. Kokelas joka suorittaa ylimääräisiä kokeita voi siis suorittaa kokeita kaikista yllä mainitusta neljästä ryhmästä.

Toinen kotimainen kieli on ruotsi suomenkielissä kouluissa ja suomi ruotsinkielisissä kouluissa. Taulukoiden luvut käsittävät kokeet sekä suomen- että ruotsinkielisissä kouluissa yhteensä.

Koska tutkinto voidaan jakaa kolmelle tutkin-

tokerralle, on teoreettinen maksimimäärä kokeita tutkinnossa hyvin suuri. Matematiikassa ja toisessa kotimaisessa kielessä suoritetaan ainoastaan yksi koe, mutta on mahdollista sisällyttää tutkintoon jopa kuusi reaaliainetta, kolme pitkää vierasta kieltä sekä suuri määrä lyhyitä vieraita kieliä.

Tämän kappaleen taulukoissa ilmoitetaan osuus hyväksytysti suoritetuista tutkinnoista joihin sisältyy koe tietystä ryhmästä. Annettu vuosi tai tutkintokerta on se jolloin tutkinto on suoritettu, vaikka kyseessä olevat kokeet on voitu suorittaa myös aikaisemmin.

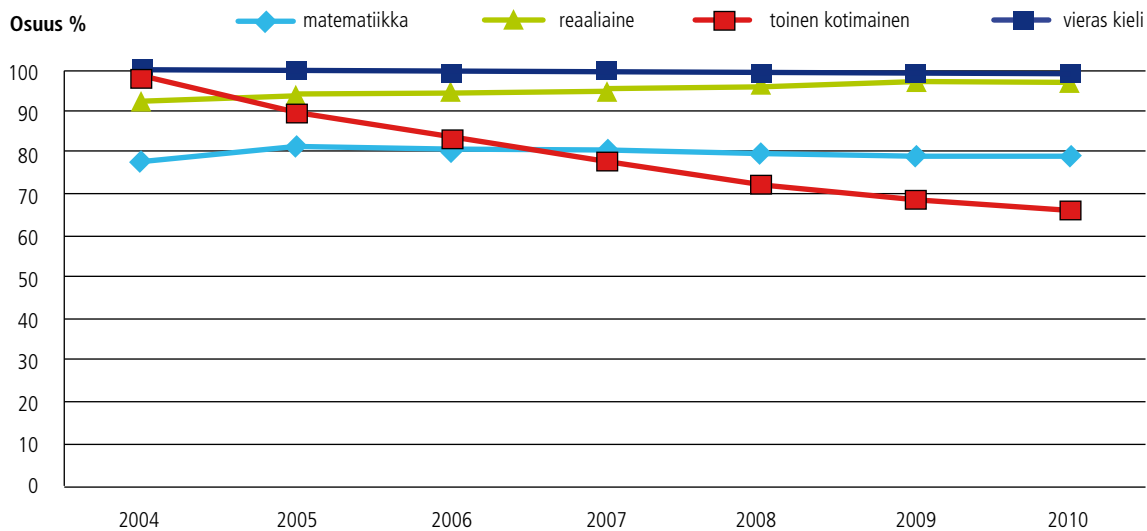
Taulukot 2.4.1 ja 2.4.2 antavat myös tarkemman jaottelun eri koekokonaisuuksiin. Ryhmään pakolliset kokeet vieraissa kielissä kuuluvat kaikki tutkinnot joissa tällainen koe on, riippumatta siitä sisältääkö tutkinto tämän lisäksi ylimääräisiä kokeita vieraassa kielessä.

TAULUKKO 2.4.1 Ainevalinnat hyväksytysti suoritetuissa tutkinnoissa keväällä 2010

	Valinneet %				Valitsematta jättäneet %			Kokelaita yhteensä
<i>Toinen kotimainen kieli</i>								
	Pakollinen pitkä	Pakollinen keskipitkä	Ylimääräinen pitkä	Ylimääräinen keskipitkä	Äidinkielen koe			
Miehet	8,6	25,0	1,7	15,9	0,1	48,7	11 956	
Naiset	12,2	54,5	1,2	11,0	0,1	21,0	16 844	
Yhteensä	10,7	42,2	1,4	13,0	0,1	32,5	28 800	
<i>Vieraat kielet</i>								
	Pakollinen pitkä	Pakollinen lyhyt	Ylimääräinen pitkä ainoana kokeena	Ylimääräinen lyhyt ainoana kokeena	Useita ylimääräisiä kokeita			
Miehet	94,7	2,2	1,7	0,3	0,3	0,7	11 956	
Naiset	92,0	2,0	3,0	0,7	0,7	1,6	16 844	
Yhteensä	93,1	2,1	2,5	0,6	0,6	1,2	28 800	
<i>Reaaliaineet</i>								
	Pakollinen ja ylimääräisiä kokeita	Pakollinen ainoana kokeena	Useita ylimääräisiä kokeita	Ylimääräinen ainoana kokeena				
Miehet	57,9	31,2	3,5	4,6	2,9	11 956		
Naiset	53,9	35,3	2,7	4,9	3,1	16 844		
Yhteensä	55,6	33,6	3,0	4,8	3,0	28 800		
<i>Matematiikka</i>								
	Pakollinen pitkä	Pakollinen lyhyt	Ylimääräinen pitkä	Ylimääräinen lyhyt				
Miehet	42,5	37,8	6,3	4,1	9,3	11 956		
Naiset	18,4	31,6	12,2	10,2	27,6	16 844		
Yhteensä	28,4	34,2	9,8	7,6	20,0	28 800		

TAULUKKO 2.4.2 Ainevalinnat hyväksytysti suoritetuissa tutkinnoissa syksyllä 2010

Valinneet %						Valitsematta jättäneet %	Kokelaita yhteensä
Toinen kotimainen kieli							
	Pakollinen pitkä	Pakollinen keskipitkä	Ylimääräinen pitkä	Ylimääräinen keskipitkä	Äidinkielen koe		
Miehet	4,2	22,7	0,2	6,1	0,1	66,7	1 614
Naiset	9,3	50,9	0,6	6,7	0,1	32,4	1 901
Yhteensä	6,9	38,0	0,5	6,5	0,1	48,1	3 515
Vieraat kielet							
	Pakollinen pitkä	Pakollinen lyhyt	Ylimääräinen pitkä ainoana kokeena	Ylimääräinen lyhyt ainoana kokeena	Useita ylimääräisiä kokeita		
Miehet	94,5	3,2	0,7	0,2	0,1	1,3	1 614
Naiset	92,0	3,5	1,3	0,7	0,3	2,2	1 901
Yhteensä	93,1	3,4	1,0	0,5	0,2	1,8	3 515
Reaaliaineet							
	Pakollinen ja ylimääräisiä kokeita	Pakollinen ainoana kokeena	Useita ylimääräisiä kokeita	Ylimääräinen ainoana kokeena			
Miehet	41,0	51,3	1,1	1,9		4,7	1 614
Naiset	44,5	47,2	1,1	3,0		4,2	1 901
Yhteensä	42,8	49,1	1,1	2,5		4,4	3 515
Matematiikka							
	Pakollinen pitkä	Pakollinen lyhyt	Ylimääräinen pitkä	Ylimääräinen lyhyt			
Miehet	22,7	60,2	1,5	2,0		13,6	1 614
Naiset	11,9	40,6	3,6	4,9		39,0	1 901
Yhteensä	16,9	49,6	2,6	3,6		27,3	3 515

KUVIO 2.4.1 Hyväksytysti suoritteujen tutkintojen ainevalintoja 2004–2010**TAULUKKO 2.4.3** Hyväksytysti suoritettujen tutkintojen ainevalintoja 2004–2010

Tutkinto suoritettu vuonna	Osuus tutkinnoista joihin sisältyy				
	Matematiikka %	Toinen kotimainen %	Reaaliaine* %	Vieras kieli %	
2004	77,9	98,0	92,1	99,9	
2005	81,4	89,2	93,6	99,6	
2006	80,7	83,3	94,3	99,5	
2007	80,5	77,4	95,0	99,3	
2008	79,5	72,0	96,3	99,0	
2009	79,0	68,3	96,6	98,9	
2010	79,2	65,8	96,8	98,7	

*Vuosina 2004 ja 2005 kyseessä oli vielä kaikki aineet sisältävä reaaliarvokoe

3. Tulokset

3.1 Hyväksytyt ja hylätyt

Ylioppilaskokelaan katsotaan suorittaneen ylioppilastutkinnon hyväksytysti, kun hän on hyväksytysti suorittanut neljä pakollista koetta. Mikäli kokelas on hylätty yhdessä pakollisessa kokeessa, lautakunta voi antaa hänelle ylioppilastutkintotodistuksen, jos muiden hänen ylioppilastutkintotodistukseensa kuuluvien kokeiden arvosanat ovat riittävän korkeat. Menettelyä kutsutaan kompensatioksi. Ylioppilas on ylioppilastutkinnon hyväksytysti suorittanut henkilö, joka on lisäksi saanut lukion päättötodistuksen tai todistuksen ammatillisen tutkinnon suorittamisesta. Ylioppilastutkinnossa hyväksytyksi tuleminen ei siis vielä riitä ylioppilaaksi valmistumiseen.

Tutkittaessa kevään 2010 ylioppilastutkinnon hylkäysprosentteja koko maan osalta huomataan, että ruotsinkieliset kokelaat ovat tulleet hylätyksi

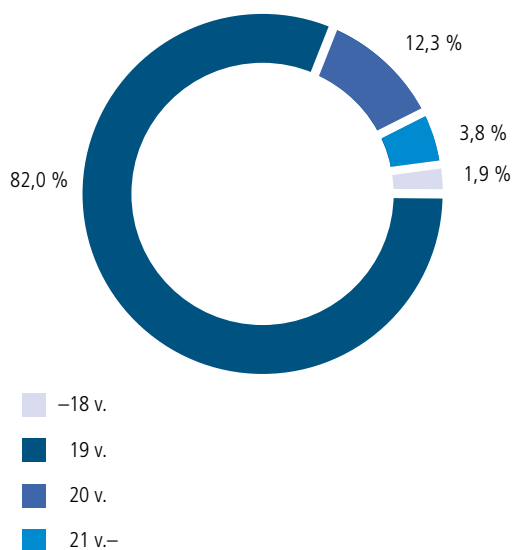
huomattavasti suomenkielisiä harvemmin. Heidän keskimääräinen hylkäysprosenttinsa on 2,8, kun suomenkielisistä kokelaista hylätyksi on tullut 6,0 prosenttia. Myös miesten ja naisten hylkäysprosenttien välillä on selkeä ero: naisista on hylätyksi tullut 4,9 prosenttia, miehistä reilut kaksi prosenttiyksikköä enemmän. Syksyn osalta miesten ja naisten hylkäysprosenttien suhteellinen ero on pienekkö, mutta ruotsinkielisistä tuli edelleen hylätyksi huomattavasti suomenkielisiä pienempi osuus.

Siirryttäessä tarkastelemaan kevään hylkäysprosentteja maakuntatasolla huomataan alhaisimman hylkäysprosentin olleen Ahvenanmaan 2,3 ja korkeimman Lapin 8,0. Kaiken kaikkiaan 1 795 henkilöä eli 5,8 prosenttia kokelaista tuli hylätyksi. Syksyn tutkinnossa Ahvenanmaalla hylätyksi tuli kolmasosa, mutta kokelaitakin oli vain 3. Toiseksi korkein hylkäysprosentti syksyn tutkinnossa oli Etelä-Savon 27,7 ja pienin Pohjois-Karjalan 12,3. Syksyisin osallistuvien potentiaalisten ylioppilaiden määrät ovat kuitenkin edelleen niin pieniä, että satunnaisuudella on hyvin suuri vaikutus, kuten esim. ilmenee Ahvenanmaan tapauksessa. Keskeyttäneitä kokelaita ei ole tilastoissa eritelty.

Vuoden 2009 lopussa 29,2 prosenttia 15 vuotta täyttäneistä suomalaisista oli suorittanut ylioppilastutkinnon. Kuten odottaa saattaa, tutkinnon suorittaneiden osuudet ovat sitä suuremmat, mitä nuoremasta ikäluokasta on kyse. Nykyään valtaosa kokelaista saa tutkintonsa valmiiksi 19-vuotiaana. 25-vuotiaista tai vanhemmista vuonna 2010 tutkinnon suorittaneista kaksi kolmannesta on naisia.

Osion lopussa on tarkasteltu 18–20-vuotiaan väestön osallistumista vuoden 2010 ylioppilastutkintoihin maakunnittain. Suhteellisesti eniten osallistujia oli Kainuussa ja vähiten Ahvenanmaalla. Kaiken kaikkiaan osallistumisaste oli hyvin samanlainen kaikissa maakunnissa paitsi Ahvenanmaalla, missä suuri osa nuorista suorittaa ruotsalaisen gymnasieexamen-tutkinnon.

KUVIO 3.1.1 Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden ikäjakauma



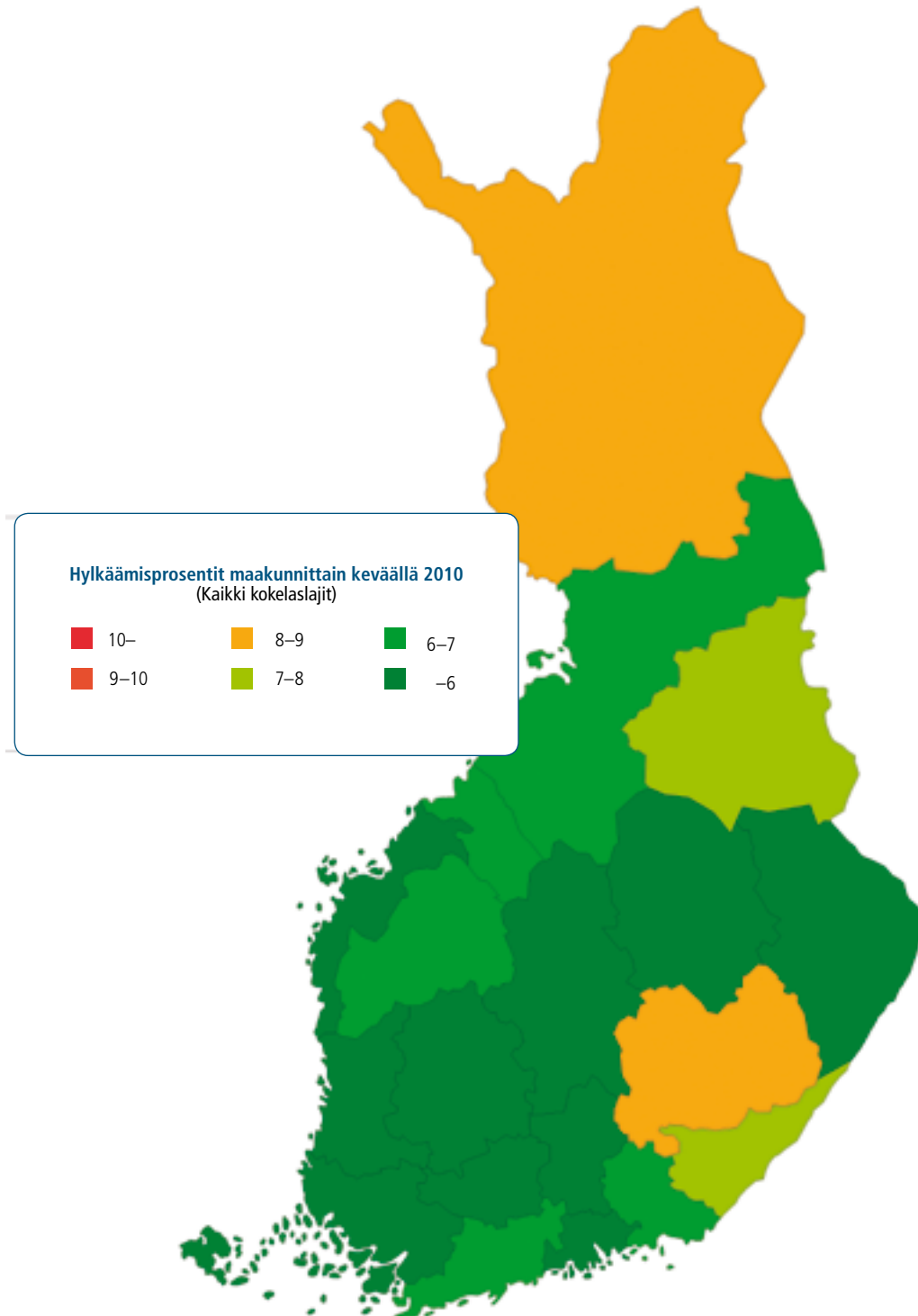
Valtaosa kokelaista suoritti edelleen ylioppilastutkinnon 19-vuotiaana.

TAULUKKO 3.1.1 Kevään 2010 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat			Ruotsinkieliset kokelaat			Kokelaat yhteensä		
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Uusimaa</i>									
Kokelaita	3 304	4 375	7 679	411	453	864	3 715	4 828	8 543
Hyväksytyt	2 974	4 075	7 049	395	450	845	3 369	4 525	7 894
Hylätyt	261	250	511	12	1	13	273	251	524
Hylkäys-%	7,9	5,7	6,7	2,9	0,2	1,5	7,3	5,2	6,1
<i>Itä-Uusimaa</i>									
Kokelaita	143	168	311	83	96	179	226	264	490
Hyväksytyt	130	160	290	81	96	177	211	256	467
Hylätyt	13	7	20	2	0	2	15	7	22
Hylkäys-%	9,1	4,2	6,4	2,4	0,0	1,1	6,6	2,7	4,5
<i>Varsinais-Suomi</i>									
Kokelaita	1 029	1 383	2 412	89	104	193	1 118	1 487	2 605
Hyväksytyt	947	1 318	2 265	86	103	189	1 033	1 421	2 454
Hylätyt	67	53	120	2	1	3	69	54	123
Hylkäys-%	6,5	3,8	5,0	2,2	1,0	1,6	6,2	3,6	4,7
<i>Satakunta</i>									
Kokelaita	447	733	1 180	4	17	21	451	750	1 201
Hyväksytyt	418	695	1 113	4	16	20	422	711	1 133
Hylätyt	27	36	63	0	1	1	27	37	64
Hylkäys-%	6,0	4,9	5,3	0,0	5,9	4,8	6,0	4,9	5,3
<i>Kanta-Häme</i>									
Kokelaita	378	510	888				378	510	888
Hyväksytyt	352	496	848				352	496	848
Hylätyt	22	12	34				22	12	34
Hylkäys-%	5,8	2,4	3,8				5,8	2,4	3,8
<i>Pirkanmaa</i>									
Kokelaita	1 101	1 540	2 641	8	6	14	1 109	1 546	2 655
Hyväksytyt	1 020	1 450	2 470	8	6	14	1 028	1 456	2 484
Hylätyt	68	83	151	0	0	0	68	83	151
Hylkäys-%	6,2	5,4	5,7	0,0	0,0	0,0	6,1	5,4	5,7
<i>Päijät-Häme</i>									
Kokelaita	452	672	1 124				452	672	1 124
Hyväksytyt	418	638	1 056				418	638	1 056
Hylätyt	31	31	62				31	31	62
Hylkäys-%	6,9	4,6	5,5				6,9	4,6	5,5
<i>Kymenlaakso</i>									
Kokelaita	367	564	931	6	6	12	373	570	943
Hyväksytyt	330	535	865	4	6	10	334	541	875
Hylätyt	31	27	58	2	0	2	33	27	60
Hylkäys-%	8,4	4,8	6,2	33,3	0,0	16,7	8,8	4,7	6,4
<i>Etelä-Karjala</i>									
Kokelaita	261	395	656				261	395	656
Hyväksytyt	232	368	600				232	368	600
Hylätyt	28	24	52				28	24	52
Hylkäys-%	10,7	6,1	7,9				10,7	6,1	7,9
<i>Etelä-Savo</i>									
Kokelaita	400	545	945				400	545	945
Hyväksytyt	364	493	857				364	493	857
Hylätyt	33	44	77				33	44	77
Hylkäys-%	8,3	8,1	8,1				8,3	8,1	8,1

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat			Ruotsinkieliset kokelaat			Kokelaat yhteensä		
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Pohjois-Savo</i>									
Kokelaita	563	857	1 420				563	857	1 420
Hyväksytyt	535	812	1 347				535	812	1 347
Hylätyt	25	37	62				25	37	62
Hylkäys-%	4,4	4,3	4,4				4,4	4,3	4,4
<i>Pohjois-Karjala</i>									
Kokelaita	383	488	871				383	488	871
Hyväksytyt	360	481	841				360	481	841
Hylätyt	19	6	25				19	6	25
Hylkäys-%	5,0	1,2	2,9				5,0	1,2	2,9
<i>Keski-Suomi</i>									
Kokelaita	680	840	1 520				680	840	1 520
Hyväksytyt	635	799	1 434				635	799	1 434
Hylätyt	41	38	79				41	38	79
Hylkäys-%	6,0	4,5	5,2				6,0	4,5	5,2
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	543	664	1 207				543	664	1 207
Hyväksytyt	492	630	1 122				492	630	1 122
Hylätyt	46	32	78				46	32	78
Hylkäys-%	8,5	4,8	6,5				8,5	4,8	6,5
<i>Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	167	273	440	291	423	714	458	696	1 154
Hyväksytyt	154	252	406	268	406	674	422	658	1 080
Hylätyt	11	21	32	22	14	36	33	35	68
Hylkäys-%	6,6	7,7	7,3	7,6	3,3	5,0	7,2	5,0	5,9
<i>Keski-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	147	278	425	20	28	48	167	306	473
Hyväksytyt	130	266	396	19	28	47	149	294	443
Hylätyt	17	12	29	1	0	1	18	12	30
Hylkäys-%	11,6	4,3	6,8	5,0	0,0	2,1	10,8	3,9	6,3
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	1 052	1 405	2 457	2	15	17	1 054	1 420	2 474
Hyväksytyt	956	1 319	2 275	2	15	17	958	1 334	2 292
Hylätyt	84	74	158	0	0	0	84	74	158
Hylkäys-%	8,0	5,3	6,4	0,0	0,0	0,0	8,0	5,2	6,4
<i>Kainuu</i>									
Kokelaita	226	286	512				226	286	512
Hyväksytyt	204	266	470				204	266	470
Hylätyt	18	20	38				18	20	38
Hylkäys-%	8,0	7,0	7,4				8,0	7,0	7,4
<i>Lappi</i>									
Kokelaita	431	632	1 063				431	632	1 063
Hyväksytyt	385	584	969				385	584	969
Hylätyt	41	44	85				41	44	85
Hylkäys-%	9,5	7,0	8,0				9,5	7,0	8,0
<i>Ahvenanmaa</i>									
Kokelaita				50	83	133	50	83	133
Hyväksytyt				48	81	129	48	81	129
Hylätyt				1	2	3	1	2	3
Hylkäys-%				2,0	2,4	2,3	2,0	2,4	2,3
KOKO MAA									
Kokelaita	12 074	16 608	28 682	964	1 231	2 195	13 038	17 839	30 877
Hyväksytyt	11 036	15 637	26 673	915	1 207	2 122	11 951	16 844	28 795
Hylätyt	883	851	1 734	42	19	61	925	870	1 795
Hylkäys-%	7,3	5,1	6,0	4,4	1,5	2,8	7,1	4,9	5,8

KUVIO 3.1.2 Hylkäysprosentit maakunnittain kevään 2010 ylioppilastutkinnossa. Kevään 2010 ylioppilastutkinnon maakunnittaiset hylkäysprosentit vaihtelivat Ahvenanmaan 2,3 prosentista Lapin 8,0 prosenttiin. Keskimäärin 5,8 prosenttia kokelaista tuli hylätyksi, mikä on vähemmän kuin edellisenä keväänä.

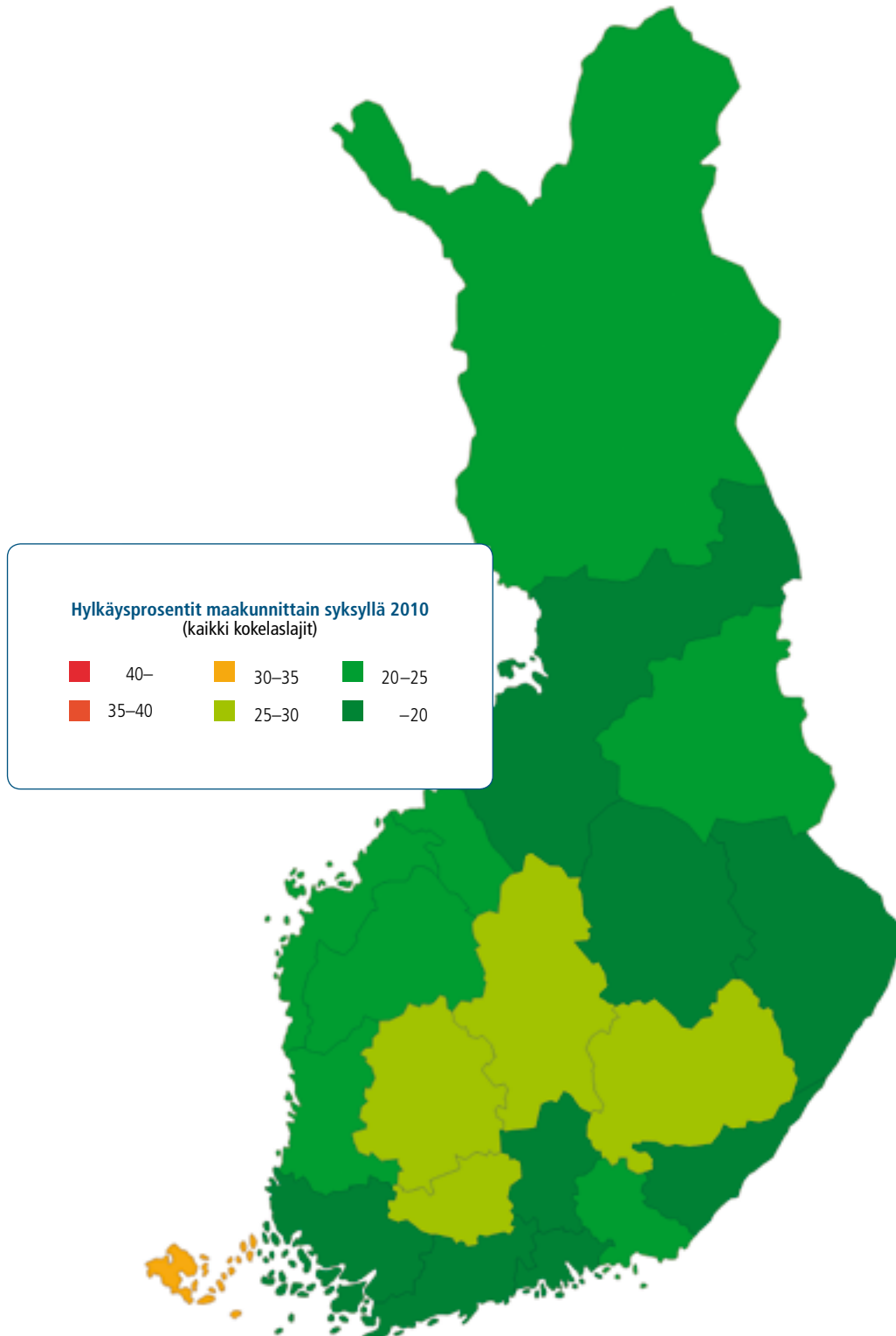


TAULUKKO 3.1.2 Syksyn 2010 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat			Ruotsinkieliset kokelaat			Kokelaat yhteensä		
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Uusimaa</i>									
Kokelaita	745	865	1 610	32	29	61	777	894	1 671
Hyväksytyt	555	674	1 229	25	26	51	580	700	1 280
Hylätyt	144	160	304	7	3	10	151	163	314
Hylkäys-%	19,3	18,5	18,9	21,9	10,3	16,4	19,4	18,2	18,8
<i>Itä-Uusimaa</i>									
Kokelaita	22	16	38	5	6	11	27	22	49
Hyväksytyt	18	12	30	5	5	10	23	17	40
Hylätyt	3	4	7	0	1	1	3	5	8
Hylkäys-%	13,6	25,0	18,4	0,0	16,7	9,1	11,1	22,7	16,3
<i>Varsinais-Suomi</i>									
Kokelaita	123	148	271	3	3	6	126	151	277
Hyväksytyt	89	110	199	3	3	6	92	113	205
Hylätyt	25	30	55	0	0	0	25	30	55
Hylkäys-%	20,3	20,3	20,3	0,0	0,0	0,0	19,8	19,9	19,9
<i>Satakunta</i>									
Kokelaita	83	95	178		1	1	83	96	179
Hyväksytyt	64	67	131		1	1	64	68	132
Hylätyt	16	26	42		0	0	16	26	42
Hylkäys-%	19,3	27,4	23,6			0,0	19,3	27,1	23,5
<i>Kanta-Häme</i>									
Kokelaita	47	44	91				47	44	91
Hyväksytyt	34	32	66				34	32	66
Hylätyt	13	11	24				13	11	24
Hylkäys-%	27,7	25,0	26,4				27,7	25,0	26,4
<i>Pirkanmaa</i>									
Kokelaita	186	227	413				186	227	413
Hyväksytyt	121	165	286				121	165	286
Hylätyt	54	54	108				54	54	108
Hylkäys-%	29,0	23,8	26,2				29,0	23,8	26,2
<i>Päijät-Häme</i>									
Kokelaita	86	79	165				86	79	165
Hyväksytyt	70	58	128				70	58	128
Hylätyt	12	19	31				12	19	31
Hylkäys-%	14,0	24,1	18,8				14,0	24,1	18,8
<i>Kymenlaakso</i>									
Kokelaita	56	57	113	1		1	57	57	114
Hyväksytyt	38	41	79	1		1	39	41	80
Hylätyt	16	11	27	0		0	16	11	27
Hylkäys-%	28,6	19,3	23,9	0,0		0,0	28,1	19,3	23,7
<i>Etelä-Karjala</i>									
Kokelaita	61	48	109				61	48	109
Hyväksytyt	43	39	82				43	39	82
Hylätyt	13	7	20				13	7	20
Hylkäys-%	21,3	14,6	18,3				21,3	14,6	18,3
<i>Etelä-Savo</i>									
Kokelaita	52	85	137				52	85	137
Hyväksytyt	35	56	91				35	56	91
Hylätyt	15	23	38				15	23	38
Hylkäys-%	28,8	27,1	27,7				28,8	27,1	27,7

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat			Ruotsinkieliset kokelaat			Kokelaat yhteensä		
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Pohjois-Savo</i>									
Kokelaita	74	110	184				74	110	184
Hyväksytyt	66	82	148				66	82	148
Hylätyt	6	23	29				6	23	29
Hylkäys-%	8,1	20,9	15,8				8,1	20,9	15,8
<i>Pohjois-Karjala</i>									
Kokelaita	74	56	130				74	56	130
Hyväksytyt	60	48	108				60	48	108
Hylätyt	10	6	16				10	6	16
Hylkäys-%	13,5	10,7	12,3				13,5	10,7	12,3
<i>Keski-Suomi</i>									
Kokelaita	80	91	171				80	91	171
Hyväksytyt	56	62	118				56	62	118
Hylätyt	17	27	44				17	27	44
Hylkäys-%	21,3	29,7	25,7				21,3	29,7	25,7
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	84	72	156				84	72	156
Hyväksytyt	62	57	119				62	57	119
Hylätyt	18	15	33				18	15	33
Hylkäys-%	21,4	20,8	21,2				21,4	20,8	21,2
<i>Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	23	17	40	23	51	74	46	68	114
Hyväksytyt	16	10	26	15	40	55	31	50	81
Hylätyt	5	6	11	5	9	14	10	15	25
Hylkäys-%	21,7	35,3	27,5	21,7	17,6	18,9	21,7	22,1	21,9
<i>Keski-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	24	30	54	1		1	25	30	55
Hyväksytyt	19	20	39	1		1	20	20	40
Hylätyt	5	7	12	0		0	5	7	12
Hylkäys-%	20,8	23,3	22,2	0,0		0,0	20,0	23,3	21,8
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	173	198	371				173	198	371
Hyväksytyt	133	152	285				133	152	285
Hylätyt	30	37	67				30	37	67
Hylkäys-%	17,3	18,7	18,1				17,3	18,7	18,1
<i>Kainuu</i>									
Kokelaita	35	51	86				35	51	86
Hyväksytyt	23	41	64				23	41	64
Hylätyt	12	9	21				12	9	21
Hylkäys-%	34,3	17,6	24,4				34,3	17,6	24,4
<i>Lappi</i>									
Kokelaita	86	122	208				86	122	208
Hyväksytyt	53	95	148				53	95	148
Hylätyt	24	25	49				24	25	49
Hylkäys-%	27,9	20,5	23,6				27,9	20,5	23,6
<i>Ahvenanmaa</i>									
Kokelaita				2	1	3	2	1	3
Hyväksytyt				2	0	2	2	0	2
Hylätyt				0	1	1	0	1	1
Hylkäys-%				0,0	100,0	33,3	0,0	100,0	33,3
KOKO MAA									
Kokelaita	2 114	2 411	4 525	67	91	158	2 181	2 502	4 683
Hyväksytyt	1 555	1 821	3 376	52	75	127	1 607	1 896	3 503
Hylätyt	438	500	938	12	14	26	450	514	964
Hylkäys-%	20,7	20,7	20,7	17,9	15,4	16,5	20,6	20,5	20,6

KUVIO 3.1.3 Hylkäysprosentit maakunnittain syksyn 2010 ylioppilastutkinnossa. Syksyn 2010 ylioppilastutkinnon maakunnittaiset hylkäysprosentit vaihtelivat Ahvenanmaan 33,3 prosentista Pohjois-Karjalan 12,3 prosenttiin. Keskimäärin 20,6 prosenttia kokelaista tuli hylätyksi, mikä on aavistuksen verran vähemmän kuin edeltävänä syksynä.

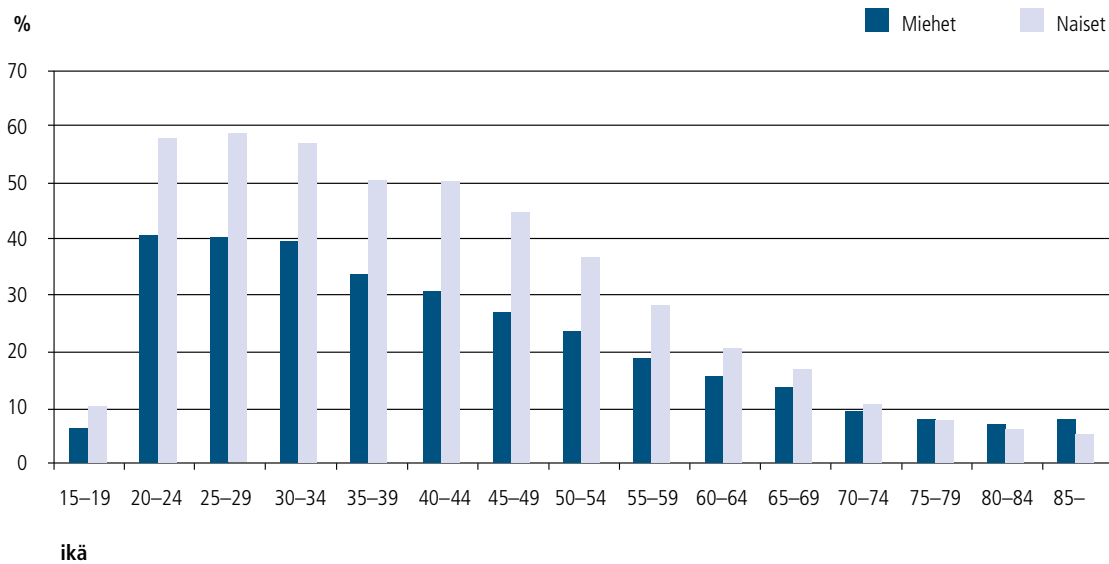


TAULUKKO 3.1.3 Ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus väestöstä ikäluokittain 2009

ikä	Yo-tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus ikäluokasta (%)	Osuus miehistä ikäluokassa (%)	Osuus naisista ikäluokassa (%)
15–19	28 293	8,5	6,9	10,1
20–24	160 076	49,3	41,0	58,1
25–29	170 220	49,4	40,3	59,0
30–34	162 611	48,1	39,6	57,1
35–39	131 175	42,2	34,0	50,8
40–44	144 174	40,2	30,8	49,9
45–49	135 934	35,9	27,1	44,9
50–54	114 672	30,3	23,7	37,0
55–59	92 303	23,8	19,2	28,3
60–64	72 346	18,2	15,5	20,8
65–69	39 825	15,4	13,7	17,0
70–74	23 062	10,2	9,6	10,8
75–79	14 417	8,0	8,2	7,9
80–84	9 473	6,8	7,4	6,5
85–	6 801	6,3	8,1	5,6
Yhteensä*	1 305 382	29,2	24,5	33,7

* 15 vuotta täyttänyt maassa asuva väestö

Lähde: Tilastokeskus, koulutustilastot

KUVIO 3.1.4 Ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus väestöstä ikäluokittain

Vuoden 2009 lopussa 29,2 prosenttia 15 vuotta täyttäneistä suomalaisista oli suorittanut ylioppilastutkinnon. Tutkinnon suorittaneiden osuudet ovat sitä suuremmat, mitä nuoremasta ikäluokasta on kyse.

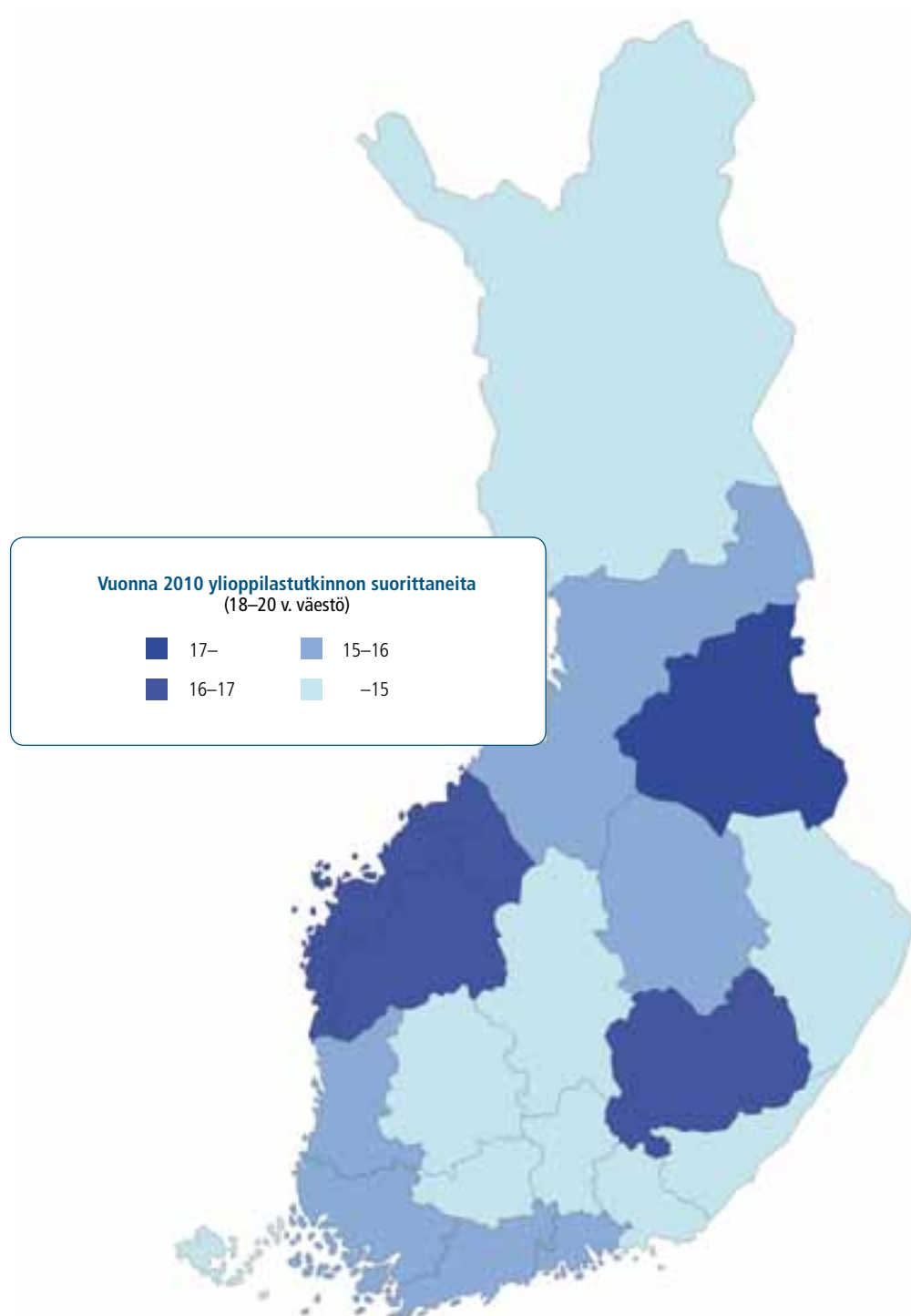
TAULUKKO 3.1.4 Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden ikäjakauma

Ikä	Kevään tutkinto						Syksyn tutkinto					
	Miehet		Naiset		Yhteensä		Miehet		Naiset		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
-17	2	0,0	2	0,0	4	0,0	1	0,1	2	0,1	3	0,1
18	153	1,3	308	1,8	461	1,6	35	2,2	96	5,0	131	3,7
19	9 871	82,6	14 040	83,3	23 911	83,0	1 193	73,9	1 385	72,9	2 578	73,3
20	1 563	13,1	1 995	11,8	3 558	12,4	220	13,6	210	11,0	430	12,2
21	148	1,2	181	1,1	329	1,1	60	3,7	56	2,9	116	3,3
22	57	0,5	62	0,4	119	0,4	19	1,2	28	1,5	47	1,3
23	36	0,3	29	0,2	65	0,2	17	1,1	14	0,7	31	0,9
24	20	0,2	23	0,1	43	0,1	12	0,7	13	0,7	25	0,7
25-29	54	0,5	73	0,4	127	0,4	30	1,9	29	1,5	59	1,7
30-34	18	0,2	25	0,1	43	0,1	9	0,6	9	0,5	18	0,5
35-39	2	0,0	17	0,1	19	0,1	5	0,3	10	0,5	15	0,4
40-44	6	0,1	19	0,1	25	0,1	3	0,2	10	0,5	13	0,4
45-49	3	0,0	19	0,1	22	0,1	4	0,2	14	0,7	18	0,5
50-54	5	0,0	12	0,1	17	0,1	2	0,1	12	0,6	14	0,4
55-59	1	0,0	19	0,1	20	0,1	0	0,0	5	0,3	5	0,1
60-64	7	0,1	12	0,1	19	0,1	2	0,1	3	0,2	5	0,1
65-69	5	0,0	9	0,1	14	0,0	2	0,1	2	0,1	4	0,1
70-	3	0,0	1	0,0	4	0,0	0	0,0	3	0,2	3	0,1
Yhteensä	11 954	100,0	16 846	100,0	28 800	100,0	1 614	100,0	1 901	100,0	3 515	100,0

TAULUKKO 3.1.5 Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus 18-20 -vuotiaasta väestöstä maakunnittain

Maakunta	Ikä											
	18 v			19 v			20 v			18-20-v Yhteensä		
	Yo:t	Kaikki*	Yo-%	Yo:t	Kaikki*	Yo-%	Yo:t	Kaikki*	Yo-%	Yo:t	Kaikki*	Yo-%
Ahvenanmaa	1	358	0,28	124	318	38,99	6	309	1,94	131	985	13,30
Etelä-Karjala	13	1 704	0,76	577	1 517	38,04	77	1 564	4,92	667	4 785	13,94
Etelä-Pohjanmaa	20	2 660	0,75	1 077	2 512	42,87	122	2 389	5,11	1 219	7 561	16,12
Etelä-Savo	12	1 843	0,65	820	1 829	44,83	65	1 794	3,62	897	5 466	16,41
Kainuu	9	1 105	0,81	431	981	43,93	87	920	9,46	527	3 006	17,53
Kanta-Häme	8	2 229	0,36	798	2 125	37,55	79	1 995	3,96	885	6 349	13,94
Keski-Pohjanmaa	7	950	0,74	371	901	41,18	84	903	9,30	462	2 754	16,78
Keski-Suomi	17	3 516	0,48	1 372	3 543	38,72	134	3 812	3,52	1 523	10 871	14,01
Kymenlaakso	10	2 210	0,45	781	2 084	37,48	137	1 932	7,09	928	6 226	14,91
Lappi	21	2 516	0,83	834	2 468	33,79	235	2 399	9,80	1 090	7 383	14,76
Pirkanmaa	60	5 847	1,03	2 160	5 872	36,78	439	6 224	7,05	2 659	17 943	14,82
Pohjanmaa	34	2 320	1,47	1 028	2 301	44,68	74	2 417	3,06	1 136	7 038	16,14
Pohjois-Karjala	17	2 203	0,77	814	2 177	37,39	84	2 165	3,88	915	6 545	13,98
Pohjois-Pohjanmaa	34	5 613	0,61	2 183	5 541	39,40	265	5 226	5,07	2 482	16 380	15,15
Pohjois-Savo	25	3 192	0,78	1 242	3 205	38,75	171	3 079	5,55	1 438	9 476	15,18
Päijät-Häme	16	2 649	0,60	926	2 466	37,55	185	2 403	7,70	1 127	7 518	14,99
Satakunta	15	2 850	0,53	1 112	2 628	42,31	102	2 684	3,80	1 229	8 162	15,06
Uusimaa**	234	18 950	1,23	7 565	19 056	39,70	1 396	19 706	7,08	9 195	57 712	15,93
Varsinais-Suomi	39	5 580	0,70	2 274	5 646	40,28	246	5 829	4,22	2 559	17 055	15,00
Yhteensä	592	68 295	0,87	26 489	67 170	39,44	3 988	67 750	5,89	31 069	203 215	15,29

KUVIO 3.1.5 Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus 18–20-vuotiaasta väestöstä maakunnittain. Suhteellisesti eniten osallistujia oli Kajaanissa ja vähiten Ahvenanmaalla, missä suuri osa nuorista suorittaa ruotsalaisen gymnasieexamen-tutkinnon.



3.2 Arvosanat

Ylioppilastutkintolautakunta päättää koekohtaiset arvosanojen pisterajat sitten, kun arvostelutyö on saatu päätökseen, kullakin tutkintokerralla erikseen. Eri arvosanojen suhteelliset osuudet pyritään pitämään jokseenkin samalla tasolla, mutta jos esimerkiksi jostain kokeesta maksimipisteet saaneita on yli 5 prosenttia kokeeseen osallistuneista, on rajo-

jen pitäminen tarkalleen edellä esitetyn mukaisina luonnollisesti mahdotonta.

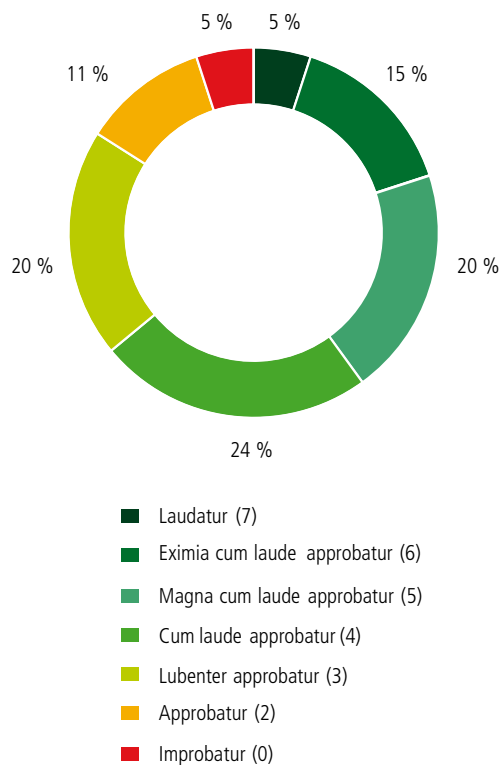
Arvosanojen suhteelliset osuudet poikkeavat merkittävästi tavoitejakaumista lähinnä kokeissa, joiden osallistujamäärät ovat niin pieniä, ettei rajojen lähellä pysyminen ole aina mahdollista. Suhteellinen arvostelu tarjoaa yhteismitallisen menetelmän kokelaiden taitojen mittaamiseen kussakin kokeessa myös eri tutkintokertojen välillä.

Kun kokelaiden onnistumista kokeiden uusinnassa tarkastellaan kokelaslajeittain, huomataan, että korkeimmat onnistumisprosentit on hylätyn pakollisen kompensoidun kokeen uusijoilla ja hylätyn pakollisen kokeen uusijoilla. Keskimäärin noin 48 prosenttia kokeen uusinnosta on tuottanut arvosanan korotuksen. Koetason tarkastelusta nähdään, että tyypillinen uusintayritys on tuottanut keskimäärin puolen arvosanapisteen korotuksen, sekä keväällä että syksyllä.

Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneet ovat saaneet kokeistaan keskimäärin 4,27 arvosanapistettä, mikä vastaa hieman yli cum lauden keskiarvoa, keväällä tutkintonsa valmiiksi saaneet ovat menestyneet selkeästi syksyllä valmistuneita paremmin, ja naiset ovat keskimäärin saaneet miehiä korkeampia arvosanoja. Maakuntatasolla arvosanapisteen keskiarvojen erot ovat hyvin pieniä; parhaiten on menestytty Ahvenanmaalla, missä keskiarvo on 4,41. Alhaisin keskiarvo on Kajaanin 4,04, eli eroa on vain noin arvosanan neljänneksen verran.

Vuodesta 1996 lähtien laudatur-arvosana on annettu keskimäärin parhaalle viidelle prosentille kuhunkin kokeeseen osallistuneista. Keväästä 1996 syksyyn 2010 mennessä neljä kokelasta on pystynyt saavuttamaan tutkintoonsa sisältyvissä kokeista yhdeksän laudaturia ja kolmekymmentä kahdeksän laudaturia. Yksi kokelas saavutti 11 laudaturia vuonna 2010, tähän asti korkein määrä. Seitsemän laudaturin kokelaita on vuosittain muutamia ja ainakin yhden laudaturin on vuosittain saanut reilut 6 000 kokelasta.

KUVIO 3.2.1 Arvosanojen suhteelliset osuudet



Ylioppilastutkintolautakunta päättää arvosanojen pisterajat, kun arvostelutyö on saatu päätökseen, kullakin tutkintokerralla erikseen. Kokeista annetaan arvosanoja jotakuinkin seuraavasti: L 5 %, E 15 %, M 20 %, C 24 %, B 20 %, A 11 %, I 5 %. Kuvion selitteessä on sulkeissa kunkin arvosanan tuottamat arvosanapistet.

TAULUKKO 3.2.1 Valtakunnalliset arvosanjakaumat, kevään tutkinto 2010

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Äidinkieli, suomi</i>								
Lkm	1 463	3 851	5 646	8 901	5 226	2 549	694	28 330
%	5,2	13,6	19,9	31,4	18,4	9,0	2,4	100,0
Miehet %	3,6	9,5	16,7	31,0	22,5	12,7	3,9	100,0
Naiset %	6,3	16,6	22,2	31,7	15,5	6,3	1,4	100,0
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>								
Lkm	104	291	474	707	376	183	52	2 187
%	4,8	13,3	21,7	32,3	17,2	8,4	2,4	100,0
Miehet %	2,6	9,3	15,8	33,6	22,1	12,1	4,4	100,0
Naiset %	6,4	16,4	26,2	31,4	13,4	5,5	0,8	100,0
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>								
Lkm	0	1	2	5	0	0	0	8
%	0,0	12,5	25,0	62,5	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	0,0	16,7	33,3	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	82	245	333	389	331	175	95	1 650
%	5,0	14,8	20,2	23,6	20,1	10,6	5,8	100,0
Miehet %	6,0	13,4	17,8	25,0	22,9	10,4	4,4	100,0
Naiset %	4,6	15,4	21,0	23,1	19,0	10,7	6,2	100,0
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>								
Lkm	473	1 451	2 039	2 390	2 013	1 064	522	9 952
%	4,8	14,6	20,5	24,0	20,2	10,7	5,2	100,0
Miehet %	2,7	10,4	17,9	23,7	23,6	14,0	7,6	100,0
Naiset %	5,6	16,4	21,6	24,1	18,8	9,2	4,2	100,0
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	55	238	268	255	94	21	6	937
%	5,9	25,4	28,6	27,2	10,0	2,2	0,6	100,0
Miehet %	4,7	23,8	30,0	27,3	11,1	2,5	0,7	100,0
Naiset %	6,8	26,6	27,5	27,2	9,2	2,1	0,6	100,0
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>								
Lkm	3	22	63	47	47	44	20	246
%	1,2	8,9	25,6	19,1	19,1	17,9	8,1	100,0
Miehet %	0,0	5,3	23,4	18,1	20,2	21,3	11,7	100,0
Naiset %	2,0	11,2	27,0	19,7	18,4	15,8	5,9	100,0
<i>Englanti, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	1 216	3 769	4 745	5 628	4 576	2 592	705	23 231
%	5,2	16,2	20,4	24,2	19,7	11,2	3,0	100,0
Miehet %	6,0	18,6	22,1	24,6	18,4	8,4	2,0	100,0
Naiset %	4,7	14,6	19,3	24,0	20,6	13,1	3,8	100,0
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	23	55	70	81	72	52	3	356
%	6,5	15,4	19,7	22,8	20,2	14,6	0,8	100,0
Miehet %	7,2	11,3	17,5	23,7	25,8	12,4	2,1	100,0
Naiset %	6,2	17,0	20,5	22,4	18,1	15,4	0,4	100,0
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	2	4	10	8	4	1	0	29
%	6,9	13,8	34,5	27,6	13,8	3,4	0,0	100,0
Miehet %	11,1	11,1	44,4	22,2	11,1	0,0	0,0	100,0
Naiset %	5,0	15,0	30,0	30,0	15,0	5,0	0,0	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	51	151	178	194	129	100	20	823
%	6,2	18,3	21,6	23,6	15,7	12,2	2,4	100,0
Miehet %	4,8	13,9	21,1	26,7	15,9	15,9	1,6	100,0
Naiset %	6,8	20,3	21,9	22,2	15,6	10,5	2,8	100,0
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	36	62	44	17	12	9	1	181
%	19,9	34,3	24,3	9,4	6,6	5,0	0,6	100,0
Miehet %	12,2	26,5	32,7	10,2	12,2	6,1	0,0	100,0
Naiset %	22,7	37,1	21,2	9,1	4,5	4,5	0,8	100,0
<i>Inarinsaame, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	0	0	0	0	1	0	0	1
%	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %								
Naiset %	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	2	0	3	1	0	0	0	6
%	33,3	0,0	50,0	16,7	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	40,0	0,0	40,0	20,0	0,0	0,0	0,0	100,0
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	29	85	149	140	78	76	17	574
%	5,1	14,8	26,0	24,4	13,6	13,2	3,0	100,0
Miehet %	4,3	13,6	31,1	25,1	11,9	11,1	3,0	100,0
Naiset %	5,6	15,6	22,4	23,9	14,7	14,7	2,9	100,0
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	71	201	279	333	288	195	52	1 419
%	5,0	14,2	19,7	23,5	20,3	13,7	3,7	100,0
Miehet %	2,8	13,6	15,9	24,3	19,2	19,6	4,7	100,0
Naiset %	5,4	14,3	20,3	23,3	20,5	12,7	3,5	100,0
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	1	2	2	1	3	1	1	11
%	9,1	18,2	18,2	9,1	27,3	9,1	9,1	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Naiset %	10,0	20,0	20,0	10,0	30,0	10,0	0,0	100,0
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	5	6	10	5	5	3	6	40
%	12,5	15,0	25,0	12,5	12,5	7,5	15,0	100,0
Miehet %	14,3	28,6	21,4	14,3	7,1	0,0	14,3	100,0
Naiset %	11,5	7,7	26,9	11,5	15,4	11,5	15,4	100,0
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>								
Lkm	0	1	0	0	1	0	0	2
%	0,0	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	55	128	184	234	170	98	36	905
%	6,1	14,1	20,3	25,9	18,8	10,8	4,0	100,0
Miehet %	4,4	9,4	25,0	25,6	15,6	13,8	6,3	100,0
Naiset %	6,4	15,2	19,3	25,9	19,5	10,2	3,5	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	122	413	473	522	338	160	53	2 081
%	5,9	19,8	22,7	25,1	16,2	7,7	2,5	100,0
Miehet %	3,9	15,9	20,5	28,7	17,5	10,7	2,8	100,0
Naiset %	6,7	21,6	23,7	23,5	15,7	6,4	2,4	100,0
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	7	21	26	28	20	23	5	130
%	5,4	16,2	20,0	21,5	15,4	17,7	3,8	100,0
Miehet %	0,0	20,8	20,8	20,8	16,7	20,8	0,0	100,0
Naiset %	6,6	15,1	19,8	21,7	15,1	17,0	4,7	100,0
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	31	64	94	99	65	50	19	422
%	7,3	15,2	22,3	23,5	15,4	11,8	4,5	100,0
Miehet %	5,3	13,0	17,6	19,8	19,1	15,3	9,9	100,0
Naiset %	8,2	16,2	24,4	25,1	13,7	10,3	2,1	100,0
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	644	1 706	2 452	2 677	2 403	1 196	644	11 722
%	5,5	14,6	20,9	22,8	20,5	10,2	5,5	100,0
Miehet %	7,4	15,9	21,2	22,0	19,3	9,3	4,9	100,0
Naiset %	3,3	13,0	20,5	23,8	21,9	11,2	6,2	100,0
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	671	1 753	2 281	2 717	2 441	1 293	644	11 800
%	5,7	14,9	19,3	23,0	20,7	11,0	5,5	100,0
Miehet %	4,5	12,9	18,5	24,2	22,8	11,8	5,3	100,0
Naiset %	6,6	16,4	20,0	22,1	19,0	10,3	5,6	100,0
<i>Biologia</i>								
Lkm	184	453	740	744	681	383	172	3 357
%	5,5	13,5	22,0	22,2	20,3	11,4	5,1	100,0
Miehet %	3,5	9,7	17,6	23,0	23,9	15,5	6,9	100,0
Naiset %	6,4	15,2	24,1	21,8	18,7	9,6	4,3	100,0
<i>Elämäntietomustieto</i>								
Lkm	8	23	33	36	27	20	8	155
%	5,2	14,8	21,3	23,2	17,4	12,9	5,2	100,0
Miehet %	4,7	17,2	15,6	25,0	15,6	12,5	9,4	100,0
Naiset %	5,5	13,2	25,3	22,0	18,7	13,2	2,2	100,0
<i>Filosofia</i>								
Lkm	44	111	159	208	172	69	46	809
%	5,4	13,7	19,7	25,7	21,3	8,5	5,7	100,0
Miehet %	5,1	9,0	19,7	25,1	23,6	10,2	7,3	100,0
Naiset %	5,8	18,6	19,6	26,4	18,8	6,8	4,0	100,0
<i>Fysiikka</i>								
Lkm	246	740	922	1 211	1 063	607	230	5 019
%	4,9	14,7	18,4	24,1	21,2	12,1	4,6	100,0
Miehet %	4,3	13,4	17,2	24,2	22,8	13,1	5,1	100,0
Naiset %	6,8	19,2	22,1	24,0	16,0	8,9	3,0	100,0
<i>Maantiede</i>								
Lkm	153	472	578	634	511	327	104	2 779
%	5,5	17,0	20,8	22,8	18,4	11,8	3,7	100,0
Miehet %	3,8	12,2	18,3	24,3	21,6	14,3	5,4	100,0
Naiset %	7,6	22,8	23,8	21,0	14,4	8,6	1,8	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Historia</i>								
Lkm	262	623	838	973	829	384	175	4 084
%	6,4	15,3	20,5	23,8	20,3	9,4	4,3	100,0
Miehet %	4,8	11,7	19,2	24,8	23,2	11,2	5,2	100,0
Naiset %	8,6	20,1	22,3	22,5	16,4	7,0	3,0	100,0
<i>Kemia</i>								
Lkm	168	618	718	947	774	357	192	3 774
%	4,5	16,4	19,0	25,1	20,5	9,5	5,1	100,0
Miehet %	4,9	15,4	17,0	24,9	21,3	10,8	5,6	100,0
Naiset %	3,9	17,6	21,5	25,3	19,5	7,8	4,4	100,0
<i>Psykologia</i>								
Lkm	293	1 044	1 106	1 586	1 084	737	332	6 182
%	4,7	16,9	17,9	25,7	17,5	11,9	5,4	100,0
Miehet %	2,9	8,5	12,1	23,9	21,8	19,5	11,3	100,0
Naiset %	5,1	18,6	19,1	26,0	16,7	10,3	4,1	100,0
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>								
Lkm	84	281	377	405	323	194	81	1 745
%	4,8	16,1	21,6	23,2	18,5	11,1	4,6	100,0
Miehet %	5,2	12,4	17,4	25,2	17,4	14,0	8,4	100,0
Naiset %	4,7	17,5	23,2	22,5	18,9	10,0	3,2	100,0
<i>Ortodoksinen uskonto</i>								
Lkm	3	2	4	7	5	5	1	27
%	11,1	7,4	14,8	25,9	18,5	18,5	3,7	100,0
Miehet %	12,5	12,5	12,5	12,5	25,0	25,0	0,0	100,0
Naiset %	10,5	5,3	15,8	31,6	15,8	15,8	5,3	100,0
<i>Yhteiskuntaoppi</i>								
Lkm	221	673	916	1 343	894	617	228	4 892
%	4,5	13,8	18,7	27,5	18,3	12,6	4,7	100,0
Miehet %	3,1	10,4	16,8	28,0	20,9	14,4	6,3	100,0
Naiset %	6,1	17,5	20,9	26,8	15,3	10,6	2,9	100,0
<i>Terveystieto</i>								
Lkm	264	951	1 203	1 540	1 297	512	241	6 008
%	4,4	15,8	20,0	25,6	21,6	8,5	4,0	100,0
Miehet %	2,2	6,5	14,0	25,6	29,2	14,9	7,6	100,0
Naiset %	5,2	19,4	22,3	25,6	18,7	6,1	2,7	100,0
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>								
Lkm	0	0	1	1	1	0	0	3
%	0,0	0,0	33,3	33,3	33,3	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0
<i>Suomi toisena kielenä</i>								
Lkm	20	60	84	101	60	42	28	395
%	5,1	15,2	21,3	25,6	15,2	10,6	7,1	100,0
Miehet %	0,6	10,8	17,5	27,1	19,3	15,7	9,0	100,0
Naiset %	8,3	18,3	24,0	24,5	12,2	7,0	5,7	100,0

TAULUKKO 3.2.2 Valtakunnalliset arvosanjakaumat, syksyn tutkinto 2010

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Äidinkieli, suomi</i>								
Lkm	151	472	846	1 591	1 085	792	261	5 198
%	2,9	9,1	16,3	30,6	20,9	15,2	5,0	100,0
Miehet %	1,5	6,3	10,6	28,5	23,7	21,1	8,2	100,0
Naiset %	3,9	11,1	20,5	32,2	18,8	10,9	2,6	100,0
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>								
Lkm	13	37	69	121	81	44	22	387
%	3,4	9,6	17,8	31,3	20,9	11,4	5,7	100,0
Miehet %	2,8	4,5	12,9	29,2	24,2	17,4	9,0	100,0
Naiset %	3,8	13,9	22,0	33,0	18,2	6,2	2,9	100,0
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>								
Lkm	0	1	1	2	0	0	0	4
%	0,0	25,0	25,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %								
Naiset %	0,0	25,0	25,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	44	123	170	203	170	76	51	837
%	5,3	14,7	20,3	24,3	20,3	9,1	6,1	100,0
Miehet %	7,7	14,5	22,2	30,2	17,3	3,6	4,4	100,0
Naiset %	4,2	14,8	19,5	21,7	21,6	11,4	6,8	100,0
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>								
Lkm	435	1 371	1 767	2 103	1 782	994	450	8 902
%	4,9	15,4	19,8	23,6	20,0	11,2	5,1	100,0
Miehet %	3,1	11,3	17,3	24,6	22,3	15,0	6,4	100,0
Naiset %	5,7	17,2	21,0	23,2	19,0	9,5	4,4	100,0
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	85	366	430	233	90	53	5	1 262
%	6,7	29,0	34,1	18,5	7,1	4,2	0,4	100,0
Miehet %	5,0	27,6	35,7	18,8	8,1	4,8	0,2	100,0
Naiset %	8,1	30,1	32,9	18,2	6,4	3,8	0,6	100,0
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>								
Lkm	14	23	43	61	71	59	18	289
%	4,8	8,0	14,9	21,1	24,6	20,4	6,2	100,0
Miehet %	3,7	7,4	7,4	21,0	28,4	22,2	9,9	100,0
Naiset %	5,3	8,2	17,8	21,2	23,1	19,7	4,8	100,0
<i>Englanti, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	814	2 532	3 083	3 576	3 012	1 826	483	15 326
%	5,3	16,5	20,1	23,3	19,7	11,9	3,2	100,0
Miehet %	6,2	19,3	21,7	23,6	18,2	9,0	2,1	100,0
Naiset %	4,6	14,3	18,9	23,1	20,8	14,3	4,0	100,0
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	6	14	19	23	18	10	3	93
%	6,5	15,1	20,4	24,7	19,4	10,8	3,2	100,0
Miehet %	11,8	17,6	5,9	29,4	23,5	5,9	5,9	100,0
Naiset %	5,3	14,5	23,7	23,7	18,4	11,8	2,6	100,0
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	1	6	7	6	6	4	0	30
%	3,3	20,0	23,3	20,0	20,0	13,3	0,0	100,0
Miehet %	0,0	38,5	15,4	15,4	23,1	7,7	0,0	100,0
Naiset %	5,9	5,9	29,4	23,5	17,6	17,6	0,0	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	16	54	65	58	49	35	13	290
%	5,5	18,6	22,4	20,0	16,9	12,1	4,5	100,0
Miehet %	7,8	14,3	16,9	16,9	16,9	20,8	6,5	100,0
Naiset %	4,7	20,2	24,4	21,1	16,9	8,9	3,8	100,0
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	28	49	33	16	3	2	3	134
%	20,9	36,6	24,6	11,9	2,2	1,5	2,2	100,0
Miehet %	16,7	33,3	31,3	10,4	2,1	4,2	2,1	100,0
Naiset %	23,3	38,4	20,9	12,8	2,3	0,0	2,3	100,0
<i>Inarinsaame, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm								
%								
Miehet %								
Naiset %								
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	2	0	0	0	0	0	0	2
%	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	12	53	86	99	91	39	17	397
%	3,0	13,4	21,7	24,9	22,9	9,8	4,3	100,0
Miehet %	3,0	14,5	24,7	26,5	18,7	8,4	4,2	100,0
Naiset %	3,0	12,6	19,5	23,8	26,0	10,8	4,3	100,0
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	14	36	56	67	49	30	11	263
%	5,3	13,7	21,3	25,5	18,6	11,4	4,2	100,0
Miehet %	3,6	9,1	20,0	16,4	23,6	18,2	9,1	100,0
Naiset %	5,8	14,9	21,6	27,9	17,3	9,6	2,9	100,0
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	1	1	2	2	1	1	1	9
%	11,1	11,1	22,2	22,2	11,1	11,1	11,1	100,0
Miehet %	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	0,0	16,7	100,0
Naiset %	0,0	0,0	33,3	33,3	0,0	33,3	0,0	100,0
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	1	2	2	0	0	2	2	9
%	11,1	22,2	22,2	0,0	0,0	22,2	22,2	100,0
Miehet %								
Naiset %	11,1	22,2	22,2	0,0	0,0	22,2	22,2	100,0
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>								
Lkm	0	1	2	0	0	0	0	3
%	0,0	33,3	66,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %								
Naiset %	0,0	33,3	66,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	15	39	54	65	55	27	14	269
%	5,6	14,5	20,1	24,2	20,4	10,0	5,2	100,0
Miehet %	7,3	4,9	26,8	12,2	14,6	22,0	12,2	100,0
Naiset %	5,3	16,2	18,9	26,3	21,5	7,9	3,9	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
Saksa, lyhyt oppimäärä								
Lkm	39	130	160	129	103	74	21	656
%	5,9	19,8	24,4	19,7	15,7	11,3	3,2	100,0
Miehet %	4,6	14,8	22,2	19,9	19,9	14,8	3,7	100,0
Naiset %	6,6	22,3	25,5	19,5	13,6	9,5	3,0	100,0
Italia, lyhyt oppimäärä								
Lkm	3	9	12	14	10	7	2	57
%	5,3	15,8	21,1	24,6	17,5	12,3	3,5	100,0
Miehet %	8,3	25,0	33,3	16,7	8,3	8,3	0,0	100,0
Naiset %	4,4	13,3	17,8	26,7	20,0	13,3	4,4	100,0
Venäjä, lyhyt oppimäärä								
Lkm	10	21	15	26	11	9	2	94
%	10,6	22,3	16,0	27,7	11,7	9,6	2,1	100,0
Miehet %	11,8	32,4	5,9	26,5	5,9	11,8	5,9	100,0
Naiset %	10,0	16,7	21,7	28,3	15,0	8,3	0,0	100,0
Matematiikka, pitkä oppimäärä								
Lkm	66	189	250	318	204	133	153	1 313
%	5,0	14,4	19,0	24,2	15,5	10,1	11,7	100,0
Miehet %	5,8	15,6	16,9	24,0	15,3	10,5	12,0	100,0
Naiset %	3,8	12,5	22,3	24,6	16,0	9,6	11,2	100,0
Matematiikka, lyhyt oppimäärä								
Lkm	239	709	872	972	849	607	556	4 804
%	5,0	14,8	18,2	20,2	17,7	12,6	11,6	100,0
Miehet %	4,7	13,9	16,7	21,8	19,0	13,2	10,7	100,0
Naiset %	5,2	15,4	19,3	19,1	16,7	12,2	12,2	100,0
Biologia								
Lkm	175	452	667	777	601	344	146	3 162
%	5,5	14,3	21,1	24,6	19,0	10,9	4,6	100,0
Miehet %	5,3	13,0	20,7	25,6	18,2	12,2	5,0	100,0
Naiset %	5,7	15,1	21,3	24,0	19,5	10,1	4,4	100,0
Elämäntietomustieto								
Lkm	5	16	20	21	19	11	7	99
%	5,1	16,2	20,2	21,2	19,2	11,1	7,1	100,0
Miehet %	0,0	11,6	20,9	23,3	18,6	14,0	11,6	100,0
Naiset %	8,9	19,6	19,6	19,6	19,6	8,9	3,6	100,0
Filosofia								
Lkm	37	109	147	173	120	70	34	690
%	5,4	15,8	21,3	25,1	17,4	10,1	4,9	100,0
Miehet %	6,0	13,4	19,9	27,6	15,6	12,3	5,2	100,0
Naiset %	4,6	18,5	22,8	22,2	19,4	7,7	4,6	100,0
Fysiikka								
Lkm	35	95	150	160	124	86	43	693
%	5,1	13,7	21,6	23,1	17,9	12,4	6,2	100,0
Miehet %	6,1	13,4	19,7	22,2	18,6	13,2	6,8	100,0
Naiset %	1,3	14,8	28,9	26,2	15,4	9,4	4,0	100,0
Maantiede								
Lkm	97	410	407	548	455	235	118	2 270
%	4,3	18,1	17,9	24,1	20,0	10,4	5,2	100,0
Miehet %	3,1	14,9	15,6	25,1	22,1	13,2	6,1	100,0
Naiset %	5,7	21,8	20,7	23,0	17,6	7,0	4,1	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Historia</i>								
Lkm	169	523	711	950	705	431	215	3 704
%	4,6	14,1	19,2	25,6	19,0	11,6	5,8	100,0
Miehet %	4,2	12,9	17,4	25,7	19,9	13,0	6,8	100,0
Naiset %	5,1	15,8	21,8	25,6	17,7	9,6	4,4	100,0
<i>Kemia</i>								
Lkm	110	270	415	476	367	194	136	1 968
%	5,6	13,7	21,1	24,2	18,6	9,9	6,9	100,0
Miehet %	6,3	13,5	19,9	24,0	18,3	10,0	7,9	100,0
Naiset %	4,6	14,1	22,7	24,4	19,1	9,6	5,4	100,0
<i>Psykologia</i>								
Lkm	152	457	683	767	696	356	173	3 284
%	4,6	13,9	20,8	23,4	21,2	10,8	5,3	100,0
Miehet %	3,3	10,7	13,4	18,3	28,4	16,8	9,1	100,0
Naiset %	5,0	14,8	22,8	24,7	19,2	9,2	4,2	100,0
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>								
Lkm	54	182	216	285	225	113	56	1 131
%	4,8	16,1	19,1	25,2	19,9	10,0	5,0	100,0
Miehet %	5,7	12,7	12,7	24,4	23,2	12,7	8,6	100,0
Naiset %	4,4	17,4	21,6	25,5	18,6	8,9	3,6	100,0
<i>Ortodoksinen uskonto</i>								
Lkm	0	3	4	4	2	4	0	17
%	0,0	17,6	23,5	23,5	11,8	23,5	0,0	100,0
Miehet %	0,0	28,6	28,6	28,6	0,0	14,3	0,0	100,0
Naiset %	0,0	10,0	20,0	20,0	20,0	30,0	0,0	100,0
<i>Yhteiskuntaoppi</i>								
Lkm	137	330	501	688	442	270	121	2 489
%	5,5	13,3	20,1	27,6	17,8	10,8	4,9	100,0
Miehet %	4,0	10,0	17,2	27,6	20,7	14,0	6,5	100,0
Naiset %	7,1	16,8	23,3	27,7	14,6	7,5	3,1	100,0
<i>Terveystieto</i>								
Lkm	326	1 097	1 589	1 930	1 197	664	360	7 163
%	4,6	15,3	22,2	26,9	16,7	9,3	5,0	100,0
Miehet %	1,8	7,9	15,3	27,3	22,7	15,0	10,1	100,0
Naiset %	5,6	18,1	24,7	26,8	14,5	7,2	3,2	100,0
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>								
Lkm	0	0	1	0	0	0	0	1
%	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %								
<i>Suomi toisena kielenä</i>								
Lkm	13	31	42	50	34	25	22	217
%	6,0	14,3	19,4	23,0	15,7	11,5	10,1	100,0
Miehet %	2,1	10,5	22,1	22,1	18,9	13,7	10,5	100,0
Naiset %	9,0	17,2	17,2	23,8	13,1	9,8	9,8	100,0

TAULUKKO 3.2.3 Pisterajat 2010

Koe	Arvosana						Maksimi- pistemäärä
	L	E	M	C	B	A	
<i>Äidinkieli, suomi</i>							
Kevään tutkinto	87	73	61	46	34	22	114
Syksyn tutkinto	87	73	61	45	34	22	114
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>							
Kevään tutkinto	93	77	63	46	34	22	114
Syksyn tutkinto	92	75	65	49	33	23	114
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>							
Kevään tutkinto	60	50	40	30	20	10	60
Syksyn tutkinto	60	50	40	30	20	10	60
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	270	249	229	203	168	125	299
Syksyn tutkinto	273	250	224	191	142	108	299
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	252	220	193	164	135	110	299
Syksyn tutkinto	265	238	212	181	148	116	299
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	280	261	243	217	185	150	299
Syksyn tutkinto	285	266	241	213	187	147	299
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	255	220	193	170	140	102	299
Syksyn tutkinto	253	238	212	182	147	103	299
<i>Englanti, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	266	247	228	202	169	129	299
Syksyn tutkinto	270	250	230	203	169	124	299
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	284	268	245	218	170	138	299
Syksyn tutkinto	270	260	241	218	185	138	299
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	282	259	241	213	185	132	299
Syksyn tutkinto	277	261	233	194	170	130	299
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	284	262	241	212	184	141	299
Syksyn tutkinto	279	256	226	197	172	125	299
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	278	251	220	190	160	125	299
Syksyn tutkinto	281	264	237	206	170	130	299
<i>Inarinsaame, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	200	175	155	135	115	100	209
Syksyn tutkinto							209
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	195	182	165	140	120	100	209
Syksyn tutkinto	195	182	165	140	120	100	209
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	262	240	210	180	155	118	299
Syksyn tutkinto	260	230	206	180	150	125	299
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	270	244	221	193	163	126	299
Syksyn tutkinto	274	252	230	202	170	131	299

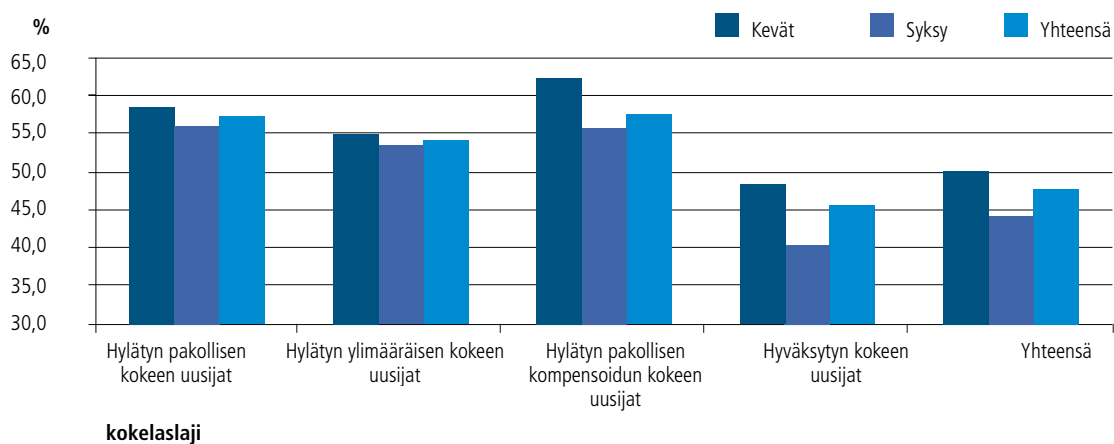
Koe							Maksimi- pistemäärä
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	190	178	159	139	120	100	209
Syksyn tutkinto	195	175	147	130	115	100	209
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	196	180	160	140	120	100	209
Syksyn tutkinto	195	182	160	140	120	100	209
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	196	180	160	140	120	100	209
Syksyn tutkinto	195	177	160	140	120	100	209
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	286	265	243	212	174	134	299
Syksyn tutkinto	279	263	237	204	155	117	299
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	277	249	221	188	156	120	299
Syksyn tutkinto	274	243	210	182	155	124	299
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	269	248	233	205	178	123	299
Syksyn tutkinto	285	264	242	208	188	130	299
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	272	245	212	183	158	119	299
Syksyn tutkinto	275	255	225	190	155	120	299
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	58	45	32	23	16	11	66
Syksyn tutkinto	54	39	25	15	10	7	66
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	54	45	36	26	17	10	60
Syksyn tutkinto	49	38	29	21	14	9	60
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>							
Kevään tutkinto	34	27	22	17	13	9	42
Syksyn tutkinto	35	28	23	17	12	8	42
<i>Ortodoksinen uskonto</i>							
Kevään tutkinto	32	25	22	17	12	10	42
Syksyn tutkinto	32	24	21	15	11	8	42
<i>Elämäkatsomustieto</i>							
Kevään tutkinto	35	29	24	20	17	11	42
Syksyn tutkinto	34	29	24	20	13	7	42
<i>Filosofia</i>							
Kevään tutkinto	35	28	22	16	11	8	42
Syksyn tutkinto	34	27	21	15	11	7	42
<i>Psykologia</i>							
Kevään tutkinto	32	25	21	16	12	8	42
Syksyn tutkinto	32	26	21	16	11	7	42
<i>Historia</i>							
Kevään tutkinto	33	27	22	17	12	8	42
Syksyn tutkinto	34	29	25	20	16	12	42
<i>Yhteiskuntaoppi</i>							
Kevään tutkinto	35	30	26	21	17	12	42
Syksyn tutkinto	34	29	25	20	16	12	42
<i>Fysiikka</i>							
Kevään tutkinto	44	37	31	24	17	11	54
Syksyn tutkinto	40	31	24	17	12	8	54

Koe							Maksimi- pistemäärä
Kemia							
Kevään tutkinto	44	36	30	23	16	11	54
Syksyn tutkinto	43	37	30	22	14	8	54
Biologia							
Kevään tutkinto	42	37	31	25	18	12	54
Syksyn tutkinto	45	39	33	26	19	12	54
Maantiede							
Kevään tutkinto	32	26	22	18	14	10	42
Syksyn tutkinto	33	27	23	18	14	10	42
Terveystieto							
Kevään tutkinto	32	26	22	18	14	11	42
Syksyn tutkinto	31	25	21	17	14	11	42
Ruotsi toisena kielenä							
Kevään tutkinto	185	170	155	135	120	90	209
Syksyn tutkinto	180	160	140	125	110	84	209
Suomi toisena kielenä							
Kevään tutkinto	183	168	154	133	114	85	209
Syksyn tutkinto	183	164	149	129	107	82	209

TAULUKKO 3.2.4 Kokeita uusimaan ilmoittautuneet ja arvosanan korotuksessa onnistuneet 2010

Koe	kokelaslaji									
	Hylätyn pakollisen kokeen uusijat		Hylätyn ylimääräisen kokeen uusijat		Hylätyn pakollisen kompensoidun kokeen uusijat		Hyväksytyt kokeen uusijat		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
Kevään tutkinto	1 848	58,6	168	54,8	45	62,2	12 540	48,4	14 601	49,8
Syksyn tutkinto	2 055	56,0	146	53,4	120	55,8	6 845	40,3	9 166	44,2
Yhteensä	3 903	57,2	314	54,1	165	57,6	19 385	45,6	23 767	47,7

KUVIO 3.2.2 Kokeita uusimaan ilmoittautuneiden menestys arvosanan korotuksessa 2010



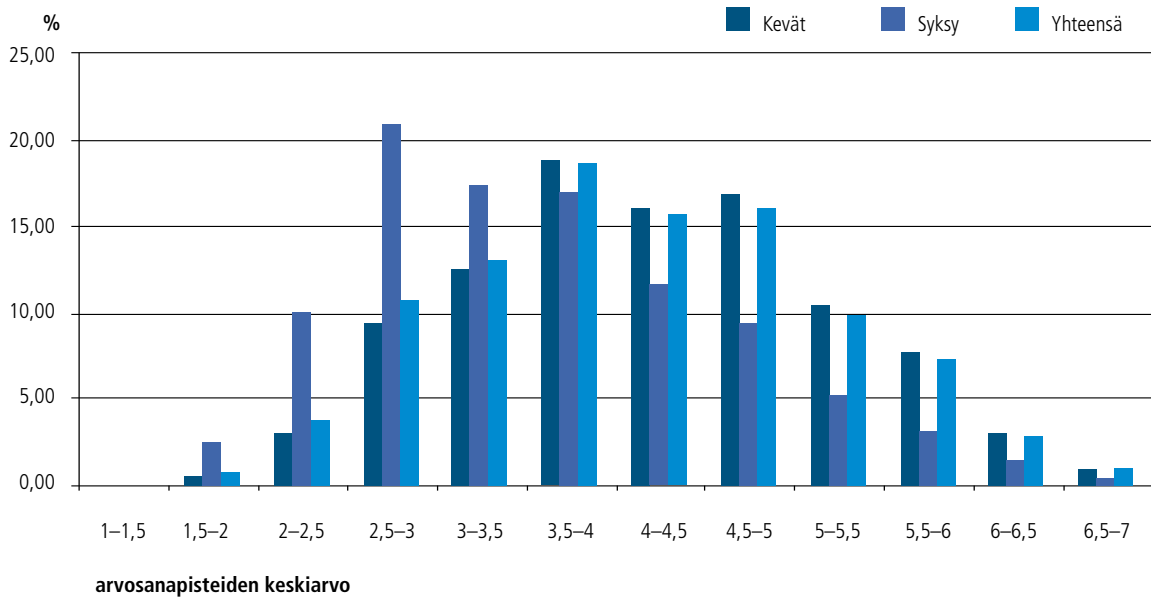
Keskimäärin noin 48 prosenttia kokeen uusinnoista on tuottanut arvosanan korotuksen. Korkeimmat onnistumisprosentit ovat hylätyn kompensoidun kokeen uusijoilla ja hylätyn pakollisen kokeen uusijoilla.

Koe	Ero vanhaan arvosanaan arvosanapisteissä											Yht.			
	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	Lkm	Ka
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto					1	8	13	8	1					31	1,0
Syksyn tutkinto					1	8	2	3	0					14	0,5
Yhteensä					2	16	15	11	1					45	0,8
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto				1	10	15	10	5	0					41	0,2
Syksyn tutkinto				0	9	20	8	3	1					41	0,2
Yhteensä				1	19	35	18	8	1					82	0,2
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto						1								1	0,0
Syksyn tutkinto						1								1	0,0
Yhteensä						2								2	0,0
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto						1		0						1	0,0
Syksyn tutkinto						0		1						1	2,0
Yhteensä						1		1						2	1,0
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto						1								1	
Syksyn tutkinto						0								0	
Yhteensä						1								1	
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto					1	14	16	2	0	1				34	0,7
Syksyn tutkinto					3	21	7	2	1	0				34	0,3
Yhteensä					4	35	23	4	1	1				68	0,5
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto	1		0	2	4	31	30	1	0	1		0		70	0,3
Syksyn tutkinto	0		1	0	1	17	9	5	0	0		1		34	0,6
Yhteensä	1		1	2	5	48	39	6	0	1		1		104	0,4
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto						1	6	5	1					13	1,5
Syksyn tutkinto						2	2	0	0					4	0,5
Yhteensä						3	8	5	1					17	1,2
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto					1	3	3	2	1					10	0,9
Syksyn tutkinto					0	5	2	2	1					10	0,9
Yhteensä					1	8	5	4	2					20	0,9
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto	0	3	4	24	40	128	92	45	11	0	2			349	0,3
Syksyn tutkinto	1	2	13	25	39	218	217	136	41	22	6			720	0,8
Yhteensä	1	5	17	49	79	346	309	181	52	22	8			1 069	0,7
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>															
Kevään tutkinto		3	7	29	83	338	197	190	94	16	6	2		965	0,8
Syksyn tutkinto		3	17	32	59	332	131	156	55	23	7	4		819	0,7
Yhteensä		6	24	61	142	670	328	346	149	39	13	6		1 784	0,8
<i>Filosofia</i>															
Kevään tutkinto			1	6	10	15	13	8	9	1		1		64	0,6
Syksyn tutkinto			3	2	6	14	14	8	4	1		0		52	0,5
Yhteensä			4	8	16	29	27	16	13	2		1		116	0,6
<i>Psykologia</i>															
Kevään tutkinto	1	2	6	16	46	68	182	140	100	40	8	0		609	0,4
Syksyn tutkinto	0	1	6	8	28	53	115	71	58	32	12	1		385	0,5
Yhteensä	1	3	12	24	74	121	297	211	158	72	20	1		994	0,4

Koe	Ero vanhaan arvosanaan arvosanapisteissä													Yht.	
	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	Lkm
<i>Historia</i>															
Kevään tutkinto		3	8	13	26	66	212	154	87	34	2	0	0	605	0,4
Syksyn tutkinto		3	1	22	24	46	107	37	28	10	5	2	0	285	-0,1
Yhteensä		6	9	35	50	112	319	191	115	44	7	2	0	890	0,2
<i>Fysiikka</i>															
Kevään tutkinto		0		3	7	26	74	51	23	7	1			192	0,4
Syksyn tutkinto		0		3	6	15	61	106	59	18	3			271	0,9
Yhteensä		0		6	13	41	135	157	82	25	4			463	0,7
<i>Biologia</i>															
Kevään tutkinto		2	2	5	23	68	207	215	99	20	2	1		644	0,5
Syksyn tutkinto		0	0	4	16	48	135	52	28	3	0	1		287	0,1
Yhteensä		2	2	9	39	116	342	267	127	23	2	2		931	0,4
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>															
Kevään tutkinto		1	2	4	6	15	48	49	30	14	4			173	0,7
Syksyn tutkinto		0	2	4	3	9	37	19	15	9	1			99	0,5
Yhteensä		1	4	8	9	24	85	68	45	23	5			272	0,6
<i>Ortodoksinen uskonto</i>															
Kevään tutkinto								0				0		0	
Syksyn tutkinto								1				1		2	3,0
Yhteensä								1				1		2	3,0
<i>Elämäkatsomustieto</i>															
Kevään tutkinto						0	9	5	3	0	0			17	0,6
Syksyn tutkinto						1	3	3	2	1	1			11	1,2
Yhteensä						1	12	8	5	1	1			28	0,9
<i>Yhteiskuntaoppi</i>															
Kevään tutkinto	0	1	6	14	19	65	169	93	46	12	2	1		428	0,1
Syksyn tutkinto	1	1	4	7	13	46	148	87	66	21	3	0		397	0,4
Yhteensä	1	2	10	21	32	111	317	180	112	33	5	1		825	0,3
<i>Kemia</i>															
Kevään tutkinto	1		0	3	8	60	200	210	105	29	3	2		621	0,7
Syksyn tutkinto	0		2	4	17	28	113	63	39	11	1	0		278	0,3
Yhteensä	1		2	7	25	88	313	273	144	40	4	2		899	0,6
<i>Maantiede</i>															
Kevään tutkinto			0	6	16	26	114	123	111	31	12	4		443	1,0
Syksyn tutkinto			2	9	18	19	82	25	26	7	0	0		188	0,0
Yhteensä			2	15	34	45	196	148	137	38	12	4		631	0,7
<i>Terveystieto</i>															
Kevään tutkinto		2	7	15	54	102	291	344	182	70	20	2	1	1 090	0,7
Syksyn tutkinto		2	8	24	39	76	182	147	103	31	10	3	0	625	0,4
Yhteensä		4	15	39	93	178	473	491	285	101	30	5	1	1 715	0,6
<i>Suomi toisena kielenä</i>															
Kevään tutkinto				0	2	10	24	6	4	1	2			49	0,2
Syksyn tutkinto				1	0	2	24	17	15	1	1			61	0,8
Yhteensä				1	2	12	48	23	19	2	3			110	0,5
Kokeet yhteensä															
Kevään tutkinto	3	12	44	107	370	1207	5569	4745	1935	494	97	23	7	0 14613	0,6
Syksyn tutkinto	1	10	33	134	287	871	3815	2077	1535	404	126	38	11	3 9345	0,5
Yhteensä	4	22	77	241	657	2078	9384	6822	3470	898	223	61	18	3 23958	0,6

TAULUKKO 3.2.6 Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden tutkintoihin sisältyneiden kokeiden arvosanapisteiden keskiarvojen jakauma

Arvosanapisteitä	Kevään tutkinto		Syksyn tutkinto		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
<i>1–1,5</i>						
Miehet	1	0,01	2	0,02	3	0,02
Naiset	3	0,02	1	0,01	4	0,02
Yhteensä	4	0,01	3	0,09	7	0,02
<i>1,5–2</i>						
Miehet	60	0,50	39	2,42	99	0,73
Naiset	96	0,57	49	2,58	145	0,77
Yhteensä	156	0,54	88	2,50	244	0,76
<i>2–2,5</i>						
Miehet	429	3,59	200	12,39	629	4,64
Naiset	445	2,64	154	8,10	599	3,19
Yhteensä	874	3,03	354	10,07	1 228	3,80
<i>2,5–3</i>						
Miehet	1 331	11,14	387	23,98	1 718	12,66
Naiset	1 388	8,24	352	18,52	1 740	9,28
Yhteensä	2 719	9,44	739	21,02	3 458	10,70
<i>3–3,5</i>						
Miehet	1 747	14,62	319	19,76	2 066	15,23
Naiset	1 890	11,22	296	15,57	2 186	11,66
Yhteensä	3 637	12,63	615	17,50	4 252	13,16
<i>3,5–4</i>						
Miehet	2 430	20,33	293	18,15	2 723	20,07
Naiset	3 019	17,92	307	16,15	3 326	17,74
Yhteensä	5 449	18,92	600	17,07	6 049	18,72
<i>4–4,5</i>						
Miehet	1 921	16,07	168	10,41	2 089	15,40
Naiset	2 737	16,25	244	12,84	2 981	15,90
Yhteensä	4 658	16,17	412	11,72	5 070	15,69
<i>4,5–5</i>						
Miehet	1 838	15,38	105	6,51	1 943	14,32
Naiset	3 030	17,98	229	12,05	3 259	17,38
Yhteensä	4 868	16,90	334	9,50	5 202	16,10
<i>5–5,5</i>						
Miehet	1 083	9,06	57	3,53	1 140	8,40
Naiset	1 951	11,58	129	6,79	2 080	11,09
Yhteensä	3 034	10,53	186	5,29	3 220	9,96
<i>5,5–6</i>						
Miehet	730	6,11	30	1,86	760	5,60
Naiset	1 513	8,98	84	4,42	1 597	8,52
Yhteensä	2 243	7,79	114	3,24	2 357	7,29
<i>6–6,5</i>						
Miehet	282	2,36	12	0,74	294	2,17
Naiset	589	3,50	41	2,16	630	3,36
Yhteensä	871	3,02	53	1,51	924	2,86
<i>6,5–7</i>						
Miehet	100	0,84	2	0,12	102	0,75
Naiset	187	1,11	15	0,79	202	1,08
YHTEENSÄ	287	1,00	17	0,48	304	0,94
Yhteensä						
Miehet	11 952	100,00	1 614	100,00	13 566	100,00
Naiset	16 848	100,00	1 901	100,00	18 749	100,00
Yhteensä	28 800	100,00	3 515	100,00	32 315	100,00

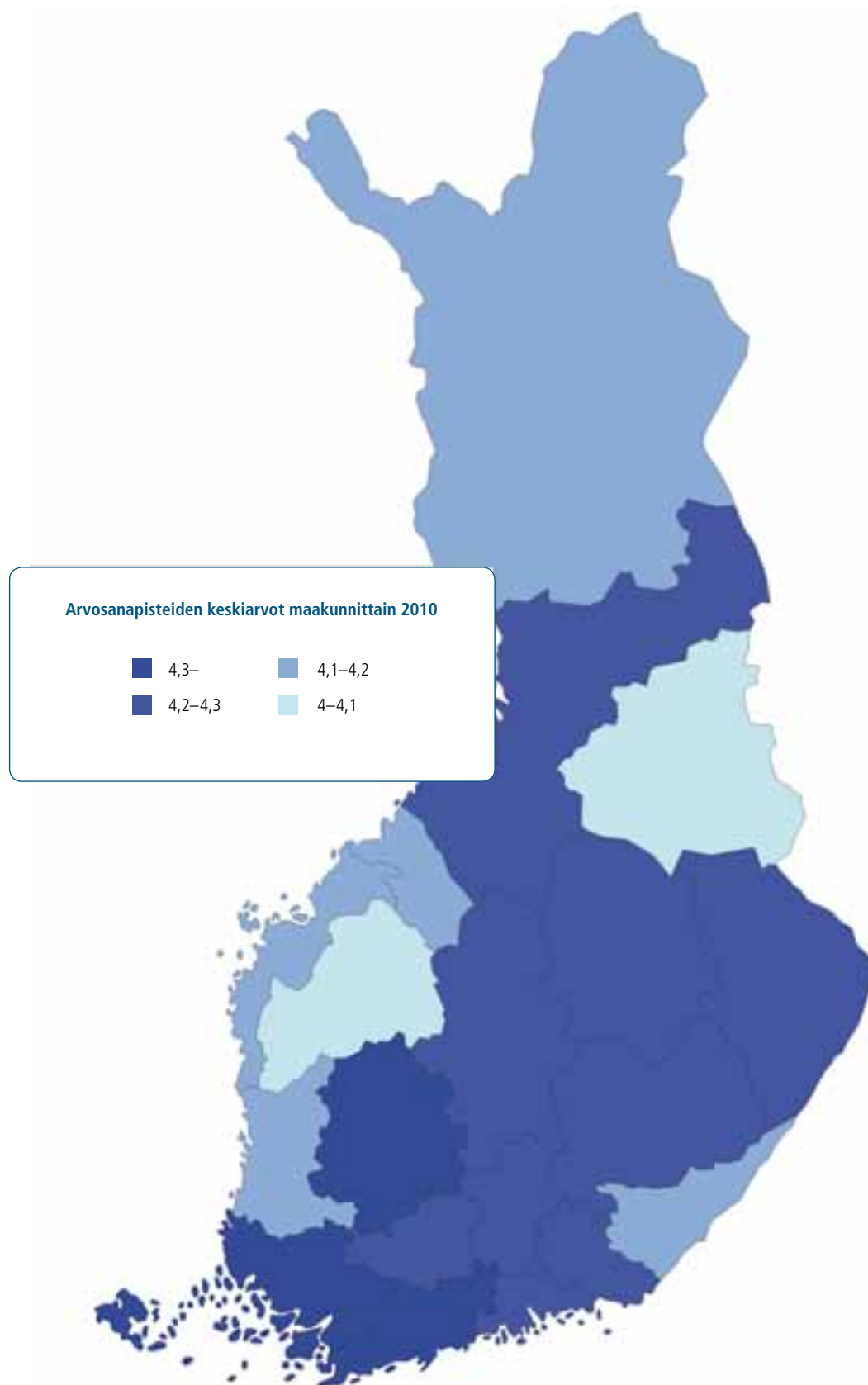
KUVIO 3.2.3 Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden arvosanapisteiden keskiarvon jakauma


Keväällä tutkintonsa valmiiksi saaneet ovat menestyneet selvästi syksyllä valmistuneita paremmin.

TAULUKKO 3.2.7 Vuonna 2010 ylioppilastutkinnon suorittaneiden tutkintoihin sisältyneiden kokeiden arvosanapisteiden keskiarvojen jakauma maakunnittain

Maakunta	Kevään tutkinto		Syksyn tutkinto		Yhteensä	
	Hyväksytyt	Asp. ka.	Hyväksytyt	Asp. ka.	Hyväksytyt	Asp. ka.
Ahvenanmaa	129	4,43	2	3,25	131	4,41
Etelä-Karjala	600	4,27	82	3,58	682	4,19
Etelä-Pohjanmaa	1 122	4,16	120	3,41	1 242	4,08
Etelä-Savo	857	4,28	91	3,55	948	4,21
Itä-Uusimaa	467	4,35	40	3,54	507	4,29
Kainuu	470	4,10	64	3,56	534	4,04
Kanta-Häme	849	4,31	67	3,50	916	4,25
Keski-Pohjanmaa	443	4,21	40	3,63	483	4,16
Keski-Suomi	1 434	4,32	119	3,76	1 553	4,28
Kymenlaakso	875	4,32	81	3,36	956	4,24
Lappi	969	4,21	148	3,96	1 117	4,18
Pirkanmaa	2 484	4,37	286	3,75	2 770	4,30
Pohjanmaa	1 080	4,19	81	3,57	1 161	4,15
Pohjois-Karjala	841	4,36	108	3,68	949	4,28
Pohjois-Pohjanmaa	2 294	4,26	285	3,69	2 579	4,20
Pohjois-Savo	1 347	4,32	148	3,69	1 495	4,26
Päijät-Häme	1 056	4,30	129	3,52	1 185	4,21
Satakunta	1 133	4,24	133	3,62	1 266	4,17
Uusimaa	7 896	4,46	1 286	3,86	9 182	4,37
Varsinais-Suomi	2 454	4,39	205	3,62	2 659	4,33
Yhteensä	28 800	4,34	3 515	3,72	32 315	4,27

KUVIO 3.2.4 Arvosnapisteiden keskiarvot maakunnittain 2010. Maakuntatasolla arvosnapisteiden keskiarvojen erot ovat hyvin pieniä. Parhaiten on menestytty Ahvenanmaalla, missä keskiarvo on 4,41, alhaisin keskiarvo on Kajaanin 4,04.



TAULUKKO 3.2.8 Laudaturylioppilaat tutkintokerroittain 2001–2010

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
11 laudaturia										
Kevään tutkinto										1
Syksyn tutkinto										
Yhteensä										1
10 laudaturia										
Kevään tutkinto										
Syksyn tutkinto										
Yhteensä										
9 laudaturia										
Kevään tutkinto								1	1	1
Syksyn tutkinto										
Yhteensä								1	1	1
8 laudaturia										
Kevään tutkinto						5	6	4	2	9
Syksyn tutkinto								1		2
Yhteensä						5	6	5	2	11
7 laudaturia										
Kevään tutkinto	7	6	7	10	10	8	16	31	24	20
Syksyn tutkinto	1		2		1					1
Yhteensä	8	6	9	10	11	8	16	31	24	21
6 laudaturia										
Kevään tutkinto	44	36	30	40	44	44	65	65	49	51
Syksyn tutkinto		2	1	2	1	3	1	2	1	1
Yhteensä	44	38	31	42	45	47	66	67	50	52
5 laudaturia										
Kevään tutkinto	110	107	83	103	108	140	126	117	100	112
Syksyn tutkinto	2		4	2	3	5	6	4	4	4
Yhteensä	112	107	87	105	111	145	132	121	104	116
4 laudaturia										
Kevään tutkinto	234	275	230	237	235	242	268	270	221	235
Syksyn tutkinto	3	12	10	8	7	10	5	11	10	15
Yhteensä	237	287	240	245	242	252	273	281	231	250
3 laudaturia										
Kevään tutkinto	578	566	535	578	530	572	491	558	577	508
Syksyn tutkinto	14	25	22	22	24	24	26	25	23	28
Yhteensä	592	591	557	600	554	596	517	583	600	536
2 laudaturia										
Kevään tutkinto	1 381	1 376	1 272	1 290	1 220	1 258	1 183	1 203	1 197	1 190
Syksyn tutkinto	60	57	59	61	63	67	50	58	59	61
Yhteensä	1 441	1 433	1 331	1 351	1 283	1 325	1 233	1 261	1 256	1 251
1 laudatur										
Kevään tutkinto	3 913	3 936	3 880	3 792	3 684	3 667	3 746	3 609	3 840	3 584
Syksyn tutkinto	231	218	240	235	280	278	224	286	266	255
Yhteensä	4 144	4 154	4 120	4 027	3 964	3 945	3 970	3 895	4 106	3 839
LAUDATUREJA YHTEENSÄ										
Kevään tutkinto	10 208	10 279	9 593	9 879	9 528	9 927	9 837	10 002	9 836	9 526
Syksyn tutkinto	422	467	504	477	534	567	458	561	519	570
Yhteensä	10 630	10 746	10 097	10 356	10 062	10 494	10 295	10 563	10 355	10 096

3.3 Sijoittuminen

Ylioppilaiden sijoittumista koskevat tilastot on saatu Tilastokeskukselta. Ne ilmestyvät noin vuoden viiveellä. Tämän vuoksi viimeisin tarkasteltava vuosi on 2009. Viimeisin saatavissa ollut aikasarjatilasto, joka käsittelee ylioppilaiden opiskelua yliopisto- ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa ylioppilastutkinnon suorittamisesta kuluneen ajan mukaan, päättyy vuoteen 2008.

Noin 40 prosenttia vuonna 2009 valmistuneista 33 011 ylioppilaasta jatkoi samana vuonna opintojaan yliopistossa, ammattikorkeakoulussa tai toisen asteen ammatillisessa koulutuksessa. Hieman alle puolet opintojaan välittömästi jatkaneista siirtyi yliopistoon tai korkeakouluun, noin 40 prosenttia ammattikorkeakouluun ja 10 prosenttia toisen asteen ammatilliseen koulutukseen. Ahkerimmin opintoja jatkettiin Pohjanmaalla, missä 53,7 prosenttia saman vuoden ylioppilaista jatkoi opintojaan välittömästi. Vähiten opintojaan välittömästi jatkaneita oli Ahvenanmaalla, vain 24,4 prosenttia.

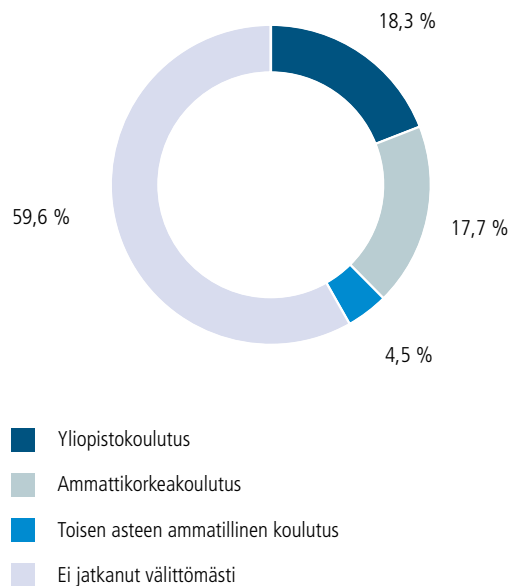
Vuonna 2009 koulutukseen hakeneista ylioppilaista 19,5 prosenttia oli päässyt ylioppilaaksi samana vuonna. Vuoden 2008 ylioppilaita koulutukseen hakeneista oli 14,2 prosenttia ja vuoden 2005 ylioppilaita enää 5,4 prosenttia. Kuitenkin vuonna 2004 tai aiemmin ylioppilaaksi päässeitä oli koulutukseen hakeneista yhteensä 44,0 prosenttia. Ylioppilastutkinnon suorittamisesta kuluneella ajalla ei näytä olevan merkittävää vaikutusta koulutukseen sijoittumiseen.

Vuoden 2009 ylioppilaista haki samana vuonna koulutukseen 75,0 prosenttia, yhteensä 24 759. Hakematta jättäneitä oli miehistä 29,1 prosenttia ja naisista 22,0 prosenttia. Opiskelupaikkaa hakeneista 65,6 prosenttia pyrki ensisijaisesti yliopistokoulutukseen, 31,5 prosenttia ammattikorkeakoulukoulutukseen ja 2,9 prosenttia toisen asteen ammatilliseen koulutukseen. Yliopistokoulutuksessa aloitti 24,3 prosenttia, ammattikorkeakou-

lukoulutuksessa 23,6 prosenttia ja toisen asteen ammatillisessa koulutuksessa 6,0 prosenttia. Kaiken kaikkiaan 41,1 prosenttia miehistä ja 41,6 prosenttia naisista jatkoi opintojaan heti ylioppilaaksi päästyään.

Kun ylioppilaiden opiskelua yliopisto- ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa tarkastellaan ylioppilastutkinnon suorittamisesta kuluneen ajan mukaan, huomataan, että yliopistokoulutuksessa opiskelevien osuus kunkin vuoden ylioppilaista kasvaa noin neljän viiden vuoden ajan ylioppilastutkinnon suorittamisesta, minkä jälkeen se lähtee laskuun. Myös ammattikorkeakoulujen osalta vastaava aika vaikuttaa olevan neljä vuotta.

KUVIO 3.3.1 Vuoden 2009 ylioppilaiden sijoittuminen



Hieman yli 40 prosenttia vuoden 2009 ylioppilaista jatkoi opintojaan välittömästi.

TAULUKKO 3.3.1 Vuoden 2009 ylioppilaiden sijoittuminen koulutukseen koulutussektorin, oppilaitoksen sijaintimaakunnan ja sukupuolen mukaan 2009

Oppilaitoksen sijaintimaakunta	Yliopistokoulutus		Ammattikorkea- koulukoulutus		Toisen asteen ammattillinen koulutus		Ei jatkanut välittömästi		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
<i>Uusimaa</i>										
Miehet	850	20,6	411	10,0	77	1,9	2 782	67,5	4 120	100,0
Naiset	757	14,6	563	10,9	224	4,3	3 627	70,1	5 171	100,0
Yhteensä	1 607	17,3	974	10,5	301	3,2	6 409	69,0	9 291	100,0
<i>Itä-Uusimaa</i>										
Miehet	38	16,7	49	21,5	4	1,8	137	60,1	228	100,0
Naiset	49	18,4	53	19,9	15	5,6	149	56,0	266	100,0
Yhteensä	87	17,6	102	20,6	19	3,8	286	57,9	494	100,0
<i>Varsinais-Suomi</i>										
Miehet	234	20,9	200	17,9	20	1,8	664	59,4	1 118	100,0
Naiset	255	15,5	258	15,6	123	7,5	1 014	61,5	1 650	100,0
Yhteensä	489	17,7	458	16,5	143	5,2	1 678	60,6	2 768	100,0
<i>Satakunta</i>										
Miehet	113	19,6	160	27,8	18	3,1	285	49,5	576	100,0
Naiset	112	14,5	193	25,0	64	8,3	404	52,3	773	100,0
Yhteensä	225	16,7	353	26,2	82	6,1	689	51,1	1 349	100,0
<i>Kanta-Häme</i>										
Miehet	71	17,2	88	21,4	8	1,9	245	59,5	412	100,0
Naiset	65	12,6	108	20,9	40	7,7	304	58,8	517	100,0
Yhteensä	136	14,6	196	21,1	48	5,2	549	59,1	929	100,0
<i>Pirkanmaa</i>										
Miehet	235	20,9	177	15,7	13	1,2	701	62,3	1 126	100,0
Naiset	270	15,5	287	16,5	131	7,5	1 049	60,4	1 737	100,0
Yhteensä	505	17,6	464	16,2	144	5,0	1 750	61,1	2 863	100,0
<i>Päijät-Häme</i>										
Miehet	97	17,5	77	13,9	9	1,6	370	66,9	553	100,0
Naiset	100	13,7	119	16,3	62	8,5	447	61,4	728	100,0
Yhteensä	197	15,4	196	15,3	71	5,5	817	63,8	1 281	100,0
<i>Kymenlaakso</i>										
Miehet	89	21,3	87	20,9	4	1,0	237	56,8	417	100,0
Naiset	80	14,6	135	24,7	22	4,0	310	56,7	547	100,0
Yhteensä	169	17,5	222	23,0	26	2,7	547	56,7	964	100,0
<i>Etelä-Karjala</i>										
Miehet	68	24,7	51	18,5	4	1,5	152	55,3	275	100,0
Naiset	72	17,5	99	24,0	22	5,3	219	53,2	412	100,0
Yhteensä	140	20,4	150	21,8	26	3,8	371	54,0	687	100,0
<i>Etelä-Savo</i>										
Miehet	95	26,6	73	20,4	7	2,0	182	51,0	357	100,0
Naiset	107	18,5	153	26,5	36	6,2	281	48,7	577	100,0
Yhteensä	202	21,6	226	24,2	43	4,6	463	49,6	934	100,0
<i>Pohjois-Savo</i>										
Miehet	150	24,7	112	18,5	10	1,6	335	55,2	607	100,0
Naiset	182	18,9	176	18,2	84	8,7	523	54,2	965	100,0
Yhteensä	332	21,1	288	18,3	94	6,0	858	54,6	1 572	100,0

Oppilaitoksen sijaintimaakunta	Yliopistokoulutus		Ammattikorkea- koulukoulutus		Toisen asteen ammattillinen koulutus		Ei jatkanut välittömästi		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
<i>Pohjois-Karjala</i>										
Miehet	106	27,0	76	19,3	8	2,0	203	51,7	393	100,0
Naiset	135	22,7	139	23,4	50	8,4	271	45,5	595	100,0
Yhteensä	241	24,4	215	21,8	58	5,9	474	48,0	988	100,0
<i>Keski-Suomi</i>										
Miehet	144	20,5	137	19,5	29	4,1	393	55,9	703	100,0
Naiset	132	14,4	178	19,4	70	7,6	537	58,6	917	100,0
Yhteensä	276	17,0	315	19,4	99	6,1	930	57,4	1 620	100,0
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>										
Miehet	93	17,9	142	27,3	7	1,3	278	53,5	520	100,0
Naiset	106	15,0	192	27,2	59	8,3	350	49,5	707	100,0
Yhteensä	199	16,2	334	27,2	66	5,4	628	51,2	1 227	100,0
<i>Pohjanmaa</i>										
Miehet	113	23,5	126	26,3	8	1,7	233	48,5	480	100,0
Naiset	175	25,3	184	26,6	23	3,3	309	44,7	691	100,0
Yhteensä	288	24,6	310	26,5	31	2,6	542	46,3	1 171	100,0
<i>Keski-Pohjanmaa</i>										
Miehet	26	13,1	66	33,2	7	3,5	100	50,3	199	100,0
Naiset	48	15,1	103	32,5	17	5,4	149	47,0	317	100,0
Yhteensä	74	14,3	169	32,8	24	4,7	249	48,3	516	100,0
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>										
Miehet	293	27,3	198	18,5	14	1,3	567	52,9	1 072	100,0
Naiset	240	17,3	309	22,2	87	6,3	754	54,2	1 390	100,0
Yhteensä	533	21,6	507	20,6	101	4,1	1 321	53,7	2 462	100,0
<i>Kainuu</i>										
Miehet	48	20,4	41	17,4	5	2,1	141	60,0	235	100,0
Naiset	49	15,7	72	23,0	23	7,3	169	54,0	313	100,0
Yhteensä	97	17,7	113	20,6	28	5,1	310	56,6	548	100,0
<i>Lappi</i>										
Miehet	92	18,8	93	19,0	10	2,0	295	60,2	490	100,0
Naiset	118	16,4	148	20,6	55	7,6	398	55,4	719	100,0
Yhteensä	210	17,4	241	19,9	65	5,4	693	57,3	1 209	100,0
<i>Ahvenanmaa</i>										
Miehet	13	21,3	4	6,6	0		44	72,1	61	100,0
Naiset	3	4,5	4	6,1	7	10,6	52	78,8	66	100,0
Yhteensä	16	12,6	8	6,3	7	5,5	96	75,6	127	100,0
<i>Maakunta tuntematon</i>										
Miehet	1	16,7	1	16,7			4	66,7	6	100,0
Naiset	1	20,0					4	80,0	5	100,0
Yhteensä	2	18,2	1	9,1			8	72,7	11	100,0
KOKO MAA										
Miehet	2 969	21,3	2 369	17,0	262	1,9	8 348	59,9	13 948	100,0
Naiset	3 056	16,0	3 473	18,2	1 214	6,4	11 320	59,4	19 063	100,0
Yhteensä	6 025	18,3	5 842	17,7	1 476	4,5	19 668	59,6	33 011	100,0

Lähde: Tilastokeskus, koulutustilastot

TAULUKKO 3.3.2 Ylioppilaiden hakeutuminen ja sijoittuminen välittömästi koulutukseen koulutussektorin ja sukupuolen mukaan 2009*

	Miehet		Ero		Naiset		Ero		Yhteensä		Ero	
	Lkm	%	vuoteen 2008	%	Lkm	%	vuoteen 2008	%	Lkm	%	vuoteen 2008	%
<i>Hakeneet*</i>												
Yliopistokoulutus	6 636	47,6	7,8		9 607	50,4	8,2		16 243	49,2	8,0	
Ammattikorkeakoulukoulutus	3 050	21,9	-0,5		4 760	25,0	-0,8		7 810	23,7	-0,7	
Toisen asteen ammatillinen koulutus	207	1,5	-0,1		499	2,6	-0,0		706	2,1	-0,0	
Ei hakenut	4 055	29,1	-4,1		4 197	22,0	-1,7		8 252	25,0	-2,7	
Yhteensä	13 948	100,0			19 063	100,0			33 011	100,0		
<i>Aloittaneet*</i>												
Yliopistokoulutus	2 969	21,3	-0,8		3 056	16,0	-0,8		6 025	18,3	-0,8	
Ammattikorkeakoulukoulutus	2 369	17,0	-0,4		3 473	18,2	-1,0		5 842	17,7	-0,7	
Toisen asteen ammatillinen koulutus	262	1,9	-0,3		1 214	6,4	0,6		1 476	4,5	0,2	
Ei jatkanut välittömästi	8 348	59,9	0,3		11 320	59,4	2,4		19 668	59,6	1,5	
Yhteensä	13 948	100,0			19 063	100,0			33 011	100,0		

* Hakenut tai aloittanut sisältyy yhden kerran taulukon lukumäärään koulutusasteeltaan korkeimman koulutuksen mukaan.
Lähde: Tilastokeskus, koulutustilastot

TAULUKKO 3.3.3 Vuosien 2000–2008 ylioppilaiden opiskelu yliopisto- ja ammattikorkeakoulu- koulutuksessa ylioppilastutkinnon suorittamisesta kuluneen ajan mukaan

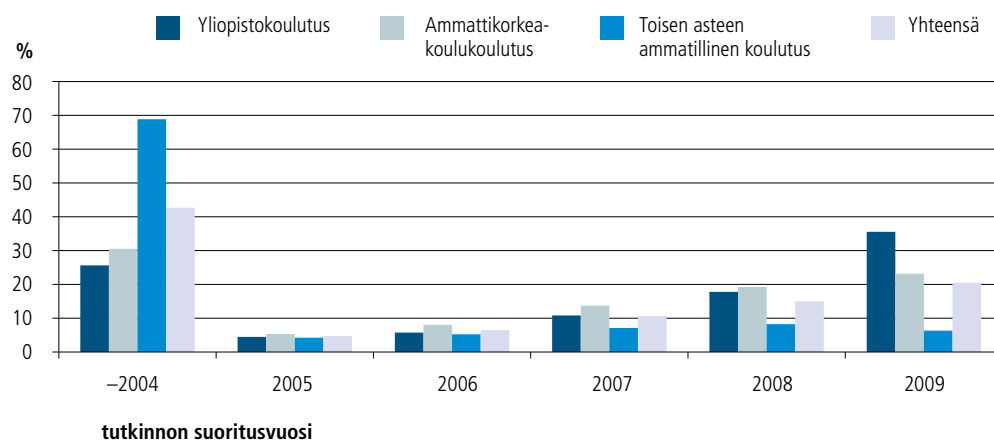
Ylioppilastutkinnon suoritusvuosi	Ylioppilastutkinnon suorittamisesta kulunut aika								
	0 v	1 v	2 v	3 v	4 v	5 v	6 v	7 v	8 v
<i>Yliopistokoulutuksessa (%)</i>									
2000	19,0	27,9	33,0	34,9	35,6	34,8	31,1	26,2	20,9
2001	19,6	28,4	33,7	35,6	36,0	35,1	31,5	25,1	
2002	19,5	28,4	32,9	34,3	34,7	34,0	29,3		
2003	19,0	27,3	31,8	33,3	33,7	32,5			
2004	19,3	27,0	31,2	32,5	32,8				
2005	19,6	27,1	31,1	32,3					
2006	20,5	27,9	31,9						
2007	20,1	27,4							
2008	19,1								
<i>Ammattikorkeakoulukoulutuksessa (%)*</i>									
2000	12,3	26,1	35,3	37,4	33,0	25,3	17,6	12,0	8,7
2001	11,8	28,4	35,2	36,9	33,1	25,3	17,5	11,9	
2002	16,2	28,4	35,1	37,8	34,1	25,7	17,5		
2003	15,4	29,1	36,2	38,2	34,5	25,6			
2004	17,2	30,7	36,8	38,6	33,8				
2005	18,4	30,5	36,5	38,1					
2006	17,6	30,4	35,9						
2007	19,2	30,7							
2008	18,6								

* Ammattikorkeakoulut aloittivat toimintansa vasta 1991, minkä vuoksi tarkastellun aikavälin alun prosenttiosuudet ovat pieniä.
Lähde: Tilastokeskus, koulutustilastot

TAULUKKO 3.3.4 Vuonna 2008 koulutukseen hakeneet ja sijoittuneet ylioppilaat ylioppilastutkinnon suoritusvuoden mukaan

Ylioppilas- tutkinnon suoritusvuosi	Koulutukseen hakeneet yhteensä		Koulutukseen sijoittuneet							
			Yliopistokoulutus		Ammattikorkea- koulukoulutus		Toisen asteen ammattillinen koulutus		Yhteensä	
			Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
-2003	48 827	41,6	4 496	25,6	7 956	30,5	16 199	68,9	28 651	42,7
2004	6 445	5,5	786	4,5	1 387	5,3	997	4,2	3 170	4,7
2005	8 332	7,1	1 008	5,7	2 100	8,1	1 234	5,2	4 342	6,5
2006	12 577	10,7	1 898	10,8	3 575	13,7	1 672	7,1	7 145	10,6
2007	17 424	14,8	3 122	17,8	5 013	19,2	1 938	8,2	10 073	15,0
2008	23 753	20,2	6 238	35,5	6 034	23,1	1 486	6,3	13 758	20,5
Yhteensä	117 358	100	17 548	100	26 065	100	23 526	100	67 139	100

Lähde: Tilastokeskus, koulutustilastot

KUVIO 3.3.2 Ylioppilaiden sijoittuminen koulutukseen tutkinnon suoritusvuoden mukaan 2009

Vuonna 2009 koulutukseen hakeneista ylioppilaista 19,5 prosenttia oli päässyt ylioppilaaksi samana vuonna. Vuoden 2007 ylioppilaita koulutukseen hakeneista oli 14,2 prosenttia ja vuoden 2005 ylioppilaita enää 5,4 prosenttia. Kuitenkin vuonna 2004 tai aiemmin ylioppilaaksi päässeitä oli koulutukseen hakeneista yhteensä 44,0 prosenttia. Ylioppilastutkinnon suorittamisesta kuluneella ajalla ei näytä olevan merkittävää vaikutusta koulutukseen sijoittumiseen.

4. Jäsenistö

Ylioppilastutkinnon johtamisesta ja järjestämisestä sekä muista tutkinnon toimeenpanoon liittyvistä tehtävistä vastaa ylioppilastutkintolautakunta. Lautakunta myös kehittää ylioppilastutkintoa yhteistyössä Opetushallituksen kanssa. Opetusministeriö nimeää lautakuntaan puheenjohtajan ja tarpeellisen määrän muita jäseniä yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen sekä Opetushallituksen esityksestä. Lautakunnan jäsenten tulee olla ylioppilastutkintoaineita ja opetustointia hyvin tuntevia henkilöitä. Lautakunta asetetaan kolmeksi vuodeksi kerrallaan; vuosi 2010 oli tässä julkaisussa tarkastellun lautakunnan toimikauden ensimmäinen. Tutkinnon käytännön toimeenpanosta huolehtii lautakunnan kanslia, joka hoitaa myös lautakunnan hallintoa. Kansliassa oli vuoden 2010 lopussa 22 työntekijää. Vuonna 2010 ylioppilastutkintolautakunnassa oli 39 jäsentä. Lautakunnalla on myös noin 360 apujäsentä, jotka toimivat lähinnä koesuoritusten arvostelijoina eli sensoreina. Lautakunnan 39 var-

sinaisesta jäsenestä 24 asui vuonna 2010 Uudellamaalla ja 5 Pirkanmaalla. Varsinais-Suomessa ja Itä-Uudellamaalla asui kussakin 3 jäsentä. Muut 4 asuivat Keski-Suomessa, Kanta-Hämeessä ja Lapissa. Apujäsenistä hieman pienempi osa, lähes kolmannes, asuu muualla kuin Uudellamaalla.

Jäsenistä noin 60 prosenttia oli suorittanut tohtorin tutkinnon. Muilla oli lisensiaatin tutkinto tai ylempi korkeakoulututkinto. Apujäsenistä tohtoreita oli noin 36 prosenttia ja lisensiaatteja 4,3 prosenttia vuonna 2010. Noin 60 prosenttia lautakunnan jäsenistä toimi professorina tai dosenttina, apujäsenistä reilu neljännes. Lautakunnan jäsenistä miehiä oli 17 ja naisia 22, eli sukupuolijakauma oli tasainen. Apujäsenistä taas naisia oli selkeästi enemmän, hie- man alle 60 prosenttia.

Lautakunnan jäsenten keski-ikä oli vuoden 2010 lopussa 52,6 vuotta. Apujäsenten keski-ikä oli 53,3 vuotta vuonna 2010. Apujäsenen tehtävistä tulee luopua viimeistään sinä vuonna, jona täyttää 70.

TAULUKKO 4.1 Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenten ja apujäsenten asuinpaikat maakunnittain 2010

Maakunta	Jäsenet		Apujäsenet		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
Uusimaa	24	61,5	235	65,6	259	65,2
Itä-Uusimaa	3	7,7	7	2,0	10	2,5
Varsinais-Suomi	3	7,7	24	6,7	27	6,8
Satakunta			1	0,3	1	0,3
Kanta-Häme	1	2,6	5	1,4	6	1,5
Pirkanmaa	5	12,8	17	4,7	22	5,5
Päijät-Häme			3	0,8	3	0,8
Kymenlaakso			1	0,3	1	0,3
Etelä-Karjala			3	0,8	3	0,8
Etelä-Savo						
Pohjois-Savo			6	1,7	6	1,5
Pohjois-Karjala			6	1,7	6	1,5
Keski-Suomi	2	5,1	29	8,1	31	7,8
Etelä-Pohjanmaa						
Pohjanmaa			2	0,6	2	0,5
Keski-Pohjanmaa						
Pohjois-Pohjanmaa			16	4,5	16	4,0
Kainuu						
Lappi	1	2,6	3	0,8	4	1,0
Ahvenanmaa						
Yhteensä	39	100,0	358	100,0	397	100,0

TAULUKKO 4.2 Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet oppiarvon ja sukupuolen mukaan 2010

	Jäsenet		Apujäsenet		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
<i>Professori</i>						
Miehet	8	47,1	19	12,8	27	16,4
Naiset	2	9,1	7	3,3	9	3,9
Yht.	10	25,6	26	7,3	36	9,1
<i>Dosentti</i>						
Miehet	2	11,8	15	10,1	17	10,3
Naiset	2	9,1	5	2,4	7	3,0
Yht.	4	10,3	20	5,6	24	6,0
<i>Tohtori</i>						
Miehet	3	17,6	36	24,3	39	23,6
Naiset	6	27,3	39	18,6	45	19,4
Yht.	9	23,1	75	20,9	84	21,2
<i>Lisensiaatti</i>						
Miehet	0	0,0	6	4,1	6	3,6
Naiset	1	4,5	10	4,8	11	4,7
Yht.	1	2,6	16	4,5	17	4,3
<i>Ylempi kkt</i>						
Miehet	4	23,5	59	39,9	63	38,2
Naiset	11	50,0	131	62,4	142	61,2
Yht.	15	38,5	190	53,1	205	51,6
<i>Muu tutkinto / Tieto puuttuu</i>						
Miehet			13	8,8	13	7,9
Naiset			18	8,6	18	7,8
Yht.			31	8,7	31	7,8
Yhteensä						
Miehet	17	43,6	148	41,3	165	41,6
Naiset	22	56,4	210	58,7	232	58,4
Yht.	39	100,0	358	100,0	397	100,0

TAULUKKO 4.3 Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet iän mukaan 2010

Ikä	Jäsenet		Apujäsenet		Yhteensä	
	Lkm	Ikäluokan osuus %	Lkm	Ikäluokan osuus %	Lkm	Ikäluokan osuus %
-29			1	0,3	1	0,3
30-34			11	3,1	11	2,8
35-39			30	8,4	30	7,6
40-44	8	21,1	41	11,5	49	12,3
45-49	7	18,4	38	10,6	45	11,3
50-54	5	13,2	51	14,2	56	14,1
55-59	5	13,2	41	11,5	46	11,6
60-64	13	34,2	62	17,3	75	18,9
65-70	1	2,6	83	23,2	84	21,2
Yhteensä	39	102,6	358	100,0	397	100,0

LIITETAULUKOT

1. Valtakunnalliset arvosanjakaumat, kevään tutkinto 2010, nuorten ja aikuisten koulutus
2. Valtakunnalliset arvosanjakaumat, syksyn tutkinto 2010, nuorten ja aikuisten koulutus
3. Kevään 2010 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain, nuorten ja aikuisten koulutus
4. Syksyn 2010 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain, nuorten ja aikuisten koulutus

1. Valtakunnalliset arvosanaajakaumat, kevään tutkinto 2010, nuorten ja aikuisten koulutus

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
<i>Äidinkieli, suomi</i>																				
Lkm	1 441	3 725	5 421	8 374	4 742	2 172	526	26 401	22	126	225	527	484	377	168	1 929				
%	5,5	14,1	20,5	31,7	18,0	8,2	2,0	100,0	1,1	6,5	11,7	27,3	25,1	19,5	8,7	100,0				
Miehet %	3,9	9,8	17,4	31,6	22,2	11,9	3,2	100,0	0,5	4,4	8,2	23,3	27,0	23,9	12,6	100,0				
Naiset %	6,6	17,2	22,8	31,8	14,9	5,6	1,1	100,0	1,6	8,1	14,3	30,4	23,6	16,2	5,7	100,0				
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>																				
Lkm	102	288	464	691	354	174	46	2 119	2	3	10	16	22	9	6	68				
%	4,8	13,6	21,9	32,6	16,7	8,2	2,2	100,0	2,9	4,4	14,7	23,5	32,4	13,2	8,8	100,0				
Miehet %	2,7	9,7	16,3	33,9	21,5	11,9	3,9	100,0	0,0	0,0	5,3	26,3	36,8	15,8	15,8	100,0				
Naiset %	6,4	16,5	26,2	31,6	13,0	5,4	0,8	100,0	6,7	10,0	26,7	20,0	26,7	10,0	0,0	100,0				
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>																				
Lkm	0	1	2	5	0	0	0	8												
%	0,0	12,5	25,0	62,5	0,0	0,0	0,0	100,0												
Miehet %	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
Naiset %	0,0	16,7	33,3	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	81	231	329	373	312	153	68	1 547	1	14	4	16	19	22	27	103				
%	5,2	14,9	21,3	24,1	20,2	9,9	4,4	100,0	1,0	13,6	3,9	15,5	18,4	21,4	26,2	100,0				
Miehet %	6,1	13,6	18,5	24,6	23,4	9,7	4,1	100,0	4,8	9,5	4,8	33,3	14,3	23,8	9,5	100,0				
Naiset %	4,9	15,4	22,3	23,9	19,0	9,9	4,5	100,0	0,0	14,6	3,7	11,0	19,5	20,7	30,5	100,0				
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	454	1 400	1 935	2 217	1 816	904	396	9 122	19	51	104	173	197	160	126	830				
%	5,0	15,3	21,2	24,3	19,9	9,9	4,3	100,0	2,3	6,1	12,5	20,8	23,7	19,3	15,2	100,0				
Miehet %	2,9	11,0	18,6	24,2	23,9	12,9	6,5	100,0	1,3	3,9	9,9	17,6	19,3	27,5	20,6	100,0				
Naiset %	5,9	17,3	22,4	24,3	18,1	8,6	3,4	100,0	2,7	7,0	13,6	22,1	25,5	16,1	13,1	100,0				
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	55	233	267	253	91	19	4	922	0	5	1	2	3	2	2	15				
%	6,0	25,3	29,0	27,4	9,9	2,1	0,4	100,0	0,0	33,3	6,7	13,3	20,0	13,3	13,3	100,0				
Miehet %	4,7	23,7	30,4	27,7	10,7	2,5	0,2	100,0	0,0	33,3	0,0	0,0	33,3	0,0	33,3	100,0				
Naiset %	6,9	26,5	27,8	27,3	9,2	1,7	0,6	100,0	0,0	33,3	11,1	22,2	11,1	22,2	0,0	100,0				
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	3	22	61	43	42	41	13	225	0	0	2	4	5	3	7	21				
%	1,3	9,8	27,1	19,1	18,7	18,2	5,8	100,0	0,0	0,0	9,5	19,0	23,8	14,3	33,3	100,0				
Miehet %	0,0	6,3	25,0	16,3	22,5	21,3	8,8	100,0	0,0	0,0	14,3	28,6	7,1	21,4	28,6	100,0				
Naiset %	2,1	11,7	28,3	20,7	16,6	16,6	4,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	100,0				
<i>Englanti, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	1 159	3 559	4 435	5 247	4 180	2 274	528	21 382	57	210	310	381	396	318	177	1 849				
%	5,4	16,6	20,7	24,5	19,5	10,6	2,5	100,0	3,1	11,4	16,8	20,6	21,4	17,2	9,6	100,0				
Miehet %	6,1	18,8	22,3	24,8	18,3	8,0	1,5	100,0	4,1	15,6	18,8	21,9	19,6	12,8	7,1	100,0				
Naiset %	4,9	15,1	19,6	24,4	20,4	12,4	3,1	100,0	2,4	8,2	15,2	19,7	22,8	20,4	11,4	100,0				
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	23	51	70	81	71	51	3	350	0	4	0	0	1	1	0	6				
%	6,6	14,6	20,0	23,1	20,3	14,6	0,9	100,0	0,0	66,7	0,0	0,0	16,7	16,7	0,0	100,0				
Miehet %	7,2	11,3	17,5	23,7	25,8	12,4	2,1	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	6,3	15,8	20,9	22,9	18,2	15,4	0,4	100,0	0,0	66,7	0,0	0,0	16,7	16,7	0,0	100,0				
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	2	4	8	8	4	1	0	27	0	0	2	0	0	0	0	2				
%	7,4	14,8	29,6	29,6	14,8	3,7	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	11,1	11,1	44,4	22,2	11,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	5,6	16,7	22,2	33,3	16,7	5,6	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	50	145	174	193	128	98	17	805	1	6	4	1	1	2	3	18				
%	6,2	18,0	21,6	24,0	15,9	12,2	2,1	100,0	5,6	33,3	22,2	5,6	5,6	11,1	16,7	100,0				
Miehet %	4,9	13,2	21,4	27,2	16,0	16,0	1,2	100,0	0,0	37,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	100,0				
Naiset %	6,8	20,1	21,7	22,6	15,8	10,5	2,5	100,0	10,0	30,0	30,0	0,0	0,0	10,0	20,0	100,0				
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	33	54	38	15	11	8	1	160	3	8	6	2	1	1	0	21				
%	20,6	33,8	23,8	9,4	6,9	5,0	0,6	100,0	14,3	38,1	28,6	9,5	4,8	4,8	0,0	100,0				
Miehet %	13,6	25,0	34,1	9,1	11,4	6,8	0,0	100,0	0,0	40,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	23,3	37,1	19,8	9,5	5,2	4,3	0,9	100,0	18,8	37,5	31,3	6,3	0,0	6,3	0,0	100,0				
<i>Inarinsaame, lyhyt oppimäärä</i>																				
Lkm	0	0	0	0	1	0	0	1												
%	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0												
Miehet %																				
Naiset %																				
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>																				
Lkm	1	0	3	1	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	1				
%	20,0	0,0	60,0	20,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
Naiset %	25,0	0,0	50,0	25,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>																				
Lkm	26	74	137	127	69	62	11	506	3	11	12	13	9	14	68					
%	5,1	14,6	27,1	25,1	13,6	12,3	2,2	100,0	4,4	16,2	17,6	19,1	13,2	20,6	8,8	100,0				
Miehet %	3,8	14,1	32,4	24,9	11,7	10,3	2,8	100,0	9,1	9,1	18,2	27,3	13,6	18,2	4,5	100,0				
Naiset %	6,1	15,0	23,2	25,3	15,0	13,7	1,7	100,0	2,2	19,6	17,4	15,2	13,0	21,7	10,9	100,0				
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>																				
Lkm	71	192	269	326	282	194	51	1385	0	9	10	7	6	1	34					
%	5,1	13,9	19,4	23,5	20,4	14,0	3,7	100,0	0,0	26,5	29,4	20,6	17,6	2,9	2,9	100,0				
Miehet %	2,9	12,6	15,9	24,6	18,8	20,3	4,8	100,0	0,0	42,9	14,3	14,3	28,6	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	5,5	14,1	20,0	23,3	20,6	12,9	3,5	100,0	0,0	22,2	33,3	22,2	14,8	3,7	3,7	100,0				
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>																				
Lkm	1	2	2	1	2	1	1	10	0	0	0	0	1	0	1					
%	10,0	20,0	20,0	10,0	20,0	10,0	10,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
Naiset %	11,1	22,2	22,2	11,1	22,2	11,1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0				
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>																				
Lkm	5	6	9	5	4	3	6	38	0	0	1	0	1	0	2					
%	13,2	15,8	23,7	13,2	10,5	7,9	15,8	100,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	15,4	30,8	23,1	15,4	0,0	0,0	15,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	12,0	8,0	24,0	12,0	16,0	12,0	16,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>																				
Lkm	0	1	0	0	1	0	0	2												
%	0,0	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0												
Miehet %	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
Naiset %	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0												
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>																				
Lkm	49	121	167	216	157	92	31	833	6	7	17	18	13	6	72					
%	5,9	14,5	20,0	25,9	18,8	11,0	3,7	100,0	8,3	9,7	23,6	25,0	18,1	8,3	6,9	100,0				
Miehet %	4,8	10,3	22,6	25,3	15,8	15,1	6,2	100,0	0,0	0,0	50,0	28,6	14,3	0,0	7,1	100,0				
Naiset %	6,1	15,4	19,5	26,1	19,5	10,2	3,2	100,0	10,3	12,1	17,2	24,1	19,0	10,3	6,9	100,0				

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
Saksa, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	121	409	467	514	330	158	2 049	1	4	6	8	8	8	2	3	32				
%	5,9	20,0	22,8	25,1	16,1	7,7	100,0	3,1	12,5	18,8	25,0	25,0	25,0	6,3	9,4	100,0				
Miehet %	4,0	16,1	20,5	28,6	17,5	10,7	100,0	0,0	0,0	16,7	33,3	33,3	33,3	16,7	16,7	100,0				
Naiset %	6,8	21,7	23,8	23,5	15,5	6,4	100,0	3,8	15,4	19,2	23,1	23,1	26,9	3,8	7,7	100,0				
Italia, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	7	19	22	23	15	21	112	0	2	4	5	5	5	2	0	18				
%	6,3	17,0	19,6	20,5	13,4	18,8	100,0	0,0	11,1	22,2	27,8	27,8	27,8	11,1	0,0	100,0				
Miehet %	0,0	27,8	22,2	22,2	11,1	16,7	100,0	0,0	0,0	16,7	16,7	16,7	33,3	33,3	0,0	100,0				
Naiset %	7,4	14,9	19,1	20,2	13,8	19,1	100,0	0,0	16,7	25,0	33,3	25,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Venäjä, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	25	56	85	89	64	46	383	6	8	9	10	1	1	4	1	39				
%	6,5	14,6	22,2	23,2	16,7	12,0	100,0	15,4	20,5	23,1	25,6	2,6	2,6	10,3	2,6	100,0				
Miehet %	3,2	12,1	17,7	21,0	20,2	15,3	100,0	42,9	28,6	14,3	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	100,0				
Naiset %	8,1	15,8	24,3	24,3	15,1	10,4	100,0	9,4	18,8	25,0	31,3	3,1	3,1	9,4	3,1	100,0				
Matematiikka, pitkä oppimäärä																				
Lkm	635	1 690	2 407	2 603	2 344	1 138	11 402	9	16	45	74	59	58	58	59	320				
%	5,6	14,8	21,1	22,8	20,6	10,0	100,0	2,8	5,0	14,1	23,1	18,4	18,1	18,4	18,4	100,0				
Miehet %	7,5	16,2	21,5	22,1	19,4	8,9	100,0	2,9	5,7	14,8	20,1	14,8	21,1	20,6	20,6	100,0				
Naiset %	3,4	13,2	20,7	23,7	21,8	11,2	100,0	2,7	3,6	12,6	28,8	25,2	12,6	14,4	14,4	100,0				
Matematiikka, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	637	1 665	2 148	2 482	2 173	1 078	10 663	34	88	133	235	268	215	164	164	1 137				
%	6,0	15,6	20,1	23,3	20,4	10,1	100,0	3,0	7,7	11,7	20,7	23,6	18,9	14,4	14,4	100,0				
Miehet %	4,6	13,4	19,3	24,9	22,4	10,8	100,0	3,4	8,5	11,7	17,6	26,7	21,0	11,0	11,0	100,0				
Naiset %	7,0	17,3	20,8	22,0	18,8	9,6	100,0	2,6	7,1	11,7	23,3	20,9	17,1	17,4	17,4	100,0				
Biologia																				
Lkm	182	446	718	716	634	358	3 206	2	7	22	28	47	25	20	20	151				
%	5,7	13,9	22,4	22,3	19,8	11,2	100,0	1,3	4,6	14,6	18,5	31,1	16,6	13,2	13,2	100,0				
Miehet %	3,6	9,7	17,8	23,5	23,6	15,3	100,0	0,0	10,6	12,8	10,6	29,8	19,1	17,0	17,0	100,0				
Naiset %	6,6	15,8	24,5	21,8	18,0	9,3	100,0	1,9	1,9	15,4	22,1	31,7	15,4	11,5	11,5	100,0				
Elämäntutkimus																				
Lkm	7	22	31	32	23	16	134	1	1	2	4	4	4	5	5	21				
%	5,2	16,4	23,1	23,9	17,2	11,9	100,0	4,8	4,8	9,5	19,0	19,0	19,0	23,8	23,8	100,0				
Miehet %	3,6	18,2	14,5	29,1	14,5	14,5	100,0	11,1	11,1	22,2	0,0	22,2	0,0	33,3	33,3	100,0				
Naiset %	6,3	15,2	29,1	20,3	19,0	10,1	100,0	0,0	0,0	0,0	33,3	16,7	33,3	16,7	16,7	100,0				
Filosofia																				
Lkm	41	105	150	197	155	64	754	3	6	9	11	17	5	4	4	55				
%	5,4	13,9	19,9	26,1	20,6	8,5	100,0	5,5	10,9	16,4	20,0	30,9	9,1	7,3	7,3	100,0				
Miehet %	4,7	8,9	20,3	25,8	22,7	10,4	100,0	11,1	11,1	11,1	14,8	37,0	7,4	7,4	7,4	100,0				
Naiset %	6,2	19,2	19,5	26,5	18,4	6,5	100,0	0,0	10,7	21,4	25,0	25,0	10,7	7,1	7,1	100,0				
Fysiikka																				
Lkm	241	722	891	1 168	1 001	557	4 774	5	18	31	43	62	50	36	36	245				
%	5,0	15,1	18,7	24,5	21,0	11,7	100,0	2,0	7,3	12,7	17,6	25,3	20,4	14,7	14,7	100,0				
Miehet %	4,5	13,8	17,6	22,5	22,5	12,6	100,0	1,1	4,0	9,1	17,0	28,4	22,2	18,2	18,2	100,0				
Naiset %	6,9	19,4	22,1	24,3	15,9	8,5	100,0	4,3	15,9	21,7	18,8	17,4	15,9	5,8	5,8	100,0				
Maantiede																				
Lkm	145	461	557	590	463	278	2 580	8	11	21	44	48	49	18	18	199				
%	5,6	17,9	21,6	22,9	17,9	10,8	100,0	4,0	5,5	10,6	22,1	24,1	24,6	9,0	9,0	100,0				
Miehet %	3,9	13,2	19,5	24,5	21,4	12,9	100,0	2,8	2,8	7,0	22,5	23,9	28,2	12,7	12,7	100,0				
Naiset %	7,6	23,3	24,1	21,0	13,9	8,3	100,0	7,0	12,3	19,3	21,1	24,6	15,8	0,0	0,0	100,0				

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
<i>Historia</i>																				
Lkm	259	609	811	920	758	336	147	3 840	3	14	27	53	71	48	28	244				
%	6,7	15,9	21,1	24,0	19,7	8,8	3,8	100,0	1,2	5,7	11,1	21,7	29,1	19,7	11,5	100,0				
Miehet %	5,1	12,2	19,8	25,0	22,8	10,4	4,7	100,0	0,0	2,8	9,2	22,0	29,1	24,1	12,8	100,0				
Naiset %	9,0	20,7	22,9	22,6	15,6	6,6	2,6	100,0	2,9	9,7	13,6	21,4	29,1	13,6	9,7	100,0				
<i>Kemia</i>																				
Lkm	161	592	694	910	736	339	178	3 610	7	26	24	37	38	18	14	164				
%	4,5	16,4	19,2	25,2	20,4	9,4	4,9	100,0	4,3	15,9	14,6	22,6	23,2	11,0	8,5	100,0				
Miehet %	4,9	15,5	17,3	24,9	21,1	10,8	5,5	100,0	6,0	10,0	6,0	26,0	32,0	8,0	12,0	100,0				
Naiset %	3,9	17,5	21,7	25,6	19,5	7,5	4,2	100,0	3,5	18,4	18,4	21,1	19,3	12,3	7,0	100,0				
<i>Psykologia</i>																				
Lkm	288	1 018	1 073	1 503	999	655	292	5 828	5	26	33	83	85	82	40	354				
%	4,9	17,5	18,4	25,8	17,1	11,2	5,0	100,0	1,4	7,3	9,3	23,4	24,0	23,2	11,3	100,0				
Miehet %	3,1	9,0	12,7	24,3	21,1	18,5	11,3	100,0	0,0	2,7	4,1	19,2	30,1	32,9	11,0	100,0				
Naiset %	5,3	19,2	19,6	26,1	16,3	9,7	3,7	100,0	1,8	8,5	10,7	24,6	22,4	20,6	11,4	100,0				
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>																				
Lkm	84	275	356	389	301	169	67	1 641	0	6	21	16	22	25	14	104				
%	5,1	16,8	21,7	23,7	18,3	10,3	4,1	100,0	0,0	5,8	20,2	15,4	21,2	24,0	13,5	100,0				
Miehet %	5,6	13,3	17,3	25,9	17,8	12,4	7,7	100,0	0,0	0,0	18,2	15,2	12,1	36,4	18,2	100,0				
Naiset %	4,9	18,0	23,3	22,9	18,5	9,5	2,8	100,0	0,0	8,5	21,1	15,5	25,4	18,3	11,3	100,0				
<i>Ortodoksinen uskonto</i>																				
Lkm	3	2	4	6	5	5	1	26	0	0	0	1	0	0	0	1				
%	11,5	7,7	15,4	23,1	19,2	19,2	3,8	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	12,5	12,5	12,5	12,5	25,0	25,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Naiset %	11,1	5,6	16,7	27,8	16,7	16,7	5,6	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
<i>Yhteiskuntaoppi</i>																				
Lkm	220	664	885	1 299	838	541	187	4 634	1	9	31	44	56	76	41	258				
%	4,7	14,3	19,1	28,0	18,1	11,7	4,0	100,0	0,4	3,5	12,0	17,1	21,7	29,5	15,9	100,0				
Miehet %	3,2	10,8	17,3	28,8	20,8	13,5	5,5	100,0	0,8	3,0	6,8	13,6	22,7	31,8	21,2	100,0				
Naiset %	6,5	18,3	21,1	27,1	15,0	9,6	2,4	100,0	0,0	4,0	17,5	20,6	20,6	27,0	10,3	100,0				
<i>Terveystieto</i>																				
Lkm	249	888	1 120	1 414	1 156	442	193	5 462	15	63	83	126	141	70	48	546				
%	4,6	16,3	20,5	25,9	21,2	8,1	3,5	100,0	2,7	11,5	15,2	23,1	25,8	12,8	8,8	100,0				
Miehet %	2,2	6,6	14,6	26,5	29,3	13,9	6,8	100,0	1,5	5,3	6,8	15,2	28,0	27,3	15,9	100,0				
Naiset %	5,5	20,0	22,8	25,6	18,0	5,9	2,3	100,0	3,1	13,5	17,9	25,6	25,1	8,2	6,5	100,0				
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>																				
Lkm	0	0	1	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0				
%	0,0	0,0	33,3	33,3	33,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Miehet %	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Naiset %	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<i>Suomi toisena kielenä</i>																				
Lkm	19	52	76	80	52	30	19	328	1	8	8	21	8	12	9	67				
%	5,8	15,9	23,2	24,4	15,9	9,1	5,8	100,0	1,5	11,9	11,9	31,3	11,9	17,9	13,4	100,0				
Miehet %	0,7	11,8	21,3	25,7	20,6	13,2	6,6	100,0	0,0	6,7	0,0	33,3	13,3	26,7	20,0	100,0				
Naiset %	9,4	18,8	24,5	23,4	12,5	6,3	5,2	100,0	2,7	16,2	21,6	29,7	10,8	10,8	8,1	100,0				

2. Valtakunnalliset arvosanaajakaumat, syksyn tutkinto 2010, nuorten ja aikuisten koulutus

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
<i>Äidinkieli, suomi</i>																				
Lkm	128	413	707	1 291	871	600	179	4 189	23	59	139	300	214	192	82	1 009				
%	3,1	9,9	16,9	30,8	20,8	14,3	4,3	100,0	2,3	5,8	13,8	29,7	21,2	19,0	8,1	100,0				
Miehet %	1,7	6,8	10,7	29,2	24,5	20,1	7,0	100,0	1,0	4,5	10,0	25,6	20,1	25,4	13,4	100,0				
Naiset %	4,1	12,2	21,6	32,0	18,0	9,9	2,2	100,0	3,2	6,8	16,4	32,7	22,0	14,6	4,4	100,0				
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>																				
Lkm	10	30	62	114	74	42	20	352	3	7	7	7	7	2	2	35				
%	2,8	8,5	17,6	32,4	21,0	11,9	5,7	100,0	8,6	20,0	20,0	20,0	20,0	5,7	5,7	100,0				
Miehet %	1,8	3,6	13,6	30,2	23,7	17,8	9,5	100,0	2,2	22,2	0,0	11,1	33,3	11,1	0,0	100,0				
Naiset %	3,8	13,1	21,3	34,4	18,6	6,6	2,2	100,0	3,8	19,2	26,9	23,1	15,4	3,8	7,7	100,0				
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>																				
Lkm	0	1	1	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0				
%	0,0	25,0	25,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Miehet %	0,0	25,0	25,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Naiset %	0,0	25,0	25,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	38	113	156	189	153	63	34	746	6	10	14	14	17	13	17	91				
%	5,1	15,1	20,9	25,3	20,5	8,4	4,6	100,0	6,6	11,0	15,4	15,4	18,7	14,3	18,7	100,0				
Miehet %	7,9	14,4	21,4	30,6	18,8	3,5	3,5	100,0	5,3	15,8	31,6	26,3	0,0	5,3	15,8	100,0				
Naiset %	3,9	15,5	20,7	23,0	21,3	10,6	5,0	100,0	6,9	9,7	11,1	12,5	23,6	16,7	19,4	100,0				
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	429	1 335	1 712	1 997	1 656	870	350	8 349	6	36	55	106	126	124	100	553				
%	5,1	16,0	20,5	23,9	19,8	10,4	4,2	100,0	1,1	6,5	9,9	19,2	22,8	22,4	18,1	100,0				
Miehet %	3,2	11,7	17,9	25,1	22,7	13,9	5,4	100,0	0,6	5,4	7,7	17,3	16,1	31,0	22,0	100,0				
Naiset %	6,0	17,9	21,6	23,4	18,6	8,9	3,7	100,0	1,3	7,0	10,9	20,0	25,7	18,7	16,4	100,0				
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	85	366	426	228	87	48	5	1 245	0	0	4	5	3	5	0	17				
%	6,8	29,4	34,2	18,3	7,0	3,9	0,4	100,0	0,0	0,0	23,5	29,4	17,6	29,4	0,0	100,0				
Miehet %	5,0	27,7	35,7	18,9	7,9	4,6	0,2	100,0	0,0	0,0	33,3	0,0	33,3	33,3	0,0	100,0				
Naiset %	8,2	30,7	33,1	17,9	6,3	3,3	0,6	100,0	0,0	0,0	21,4	35,7	14,3	28,6	0,0	100,0				
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	14	22	41	59	64	50	15	265	0	1	2	2	7	9	3	24				
%	5,3	8,3	15,5	22,3	24,2	18,9	5,7	100,0	0,0	4,2	8,3	8,3	29,2	37,5	12,5	100,0				
Miehet %	3,9	6,6	6,6	22,4	27,6	23,7	9,2	100,0	0,0	20,0	20,0	0,0	40,0	0,0	20,0	100,0				
Naiset %	5,8	9,0	19,0	22,2	22,8	16,9	4,2	100,0	0,0	0,0	5,3	10,5	26,3	47,4	10,5	100,0				
<i>Englanti, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	787	2 416	2 917	3 329	2 755	1 578	362	14 144	27	116	166	247	257	248	121	1 182				
%	5,6	17,1	20,6	23,5	19,5	11,2	2,6	100,0	2,3	9,8	14,0	20,9	21,7	21,0	10,2	100,0				
Miehet %	6,5	19,8	22,1	23,7	18,0	8,4	1,6	100,0	2,8	12,5	16,6	23,0	21,0	16,8	7,3	100,0				
Naiset %	4,8	14,9	19,5	23,4	20,7	13,4	3,3	100,0	1,9	7,8	12,1	19,4	22,3	24,1	12,4	100,0				
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	6	13	19	21	18	10	3	90	0	1	0	2	0	0	0	3				
%	6,7	14,4	21,1	23,3	20,0	11,1	3,3	100,0	0,0	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	13,3	13,3	6,7	26,7	26,7	6,7	6,7	100,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	5,3	14,7	24,0	22,7	18,7	12,0	2,7	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>																				
Lkm	1	6	6	5	6	4	0	28	0	0	1	1	0	0	0	2				
%	3,6	21,4	21,4	17,9	21,4	14,3	0,0	100,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	0,0	41,7	16,7	8,3	25,0	8,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	6,3	6,3	25,0	25,0	18,8	18,8	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
Saksa, pitkä oppimäärä																				
Lkm	15	53	62	57	48	35	12	282	1	1	3	1	1	0	1	8				
%	5,3	18,8	22,0	20,2	17,0	12,4	4,3	100,0	12,5	12,5	37,5	12,5	12,5	0,0	12,5	100,0				
Miehet %	7,8	14,3	16,9	16,9	16,9	20,8	6,5	100,0	12,5	12,5	37,5	12,5	12,5	0,0	12,5	100,0				
Naiset %	4,4	20,5	23,9	21,5	17,1	9,3	3,4	100,0												
Venäjä, pitkä oppimäärä																				
Lkm	23	41	29	14	2	1	3	113	5	8	4	2	1	1	21					
%	20,4	36,3	25,7	12,4	1,8	0,9	2,7	100,0	23,8	38,1	19,0	9,5	4,8	4,8	0,0	100,0				
Miehet %	15,0	35,0	32,5	12,5	0,0	2,5	2,5	100,0	25,0	25,0	25,0	0,0	12,5	12,5	0,0	100,0				
Naiset %	23,3	37,0	21,9	12,3	2,7	0,0	2,7	100,0	23,1	46,2	15,4	15,4	0,0	0,0	0,0	100,0				
Inarinsaame, lyhyt oppimäärä																				
Lkm																				
%																				
Miehet %																				
Naiset %																				
Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	2	0	0	0	0	0	0	2												
%	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
Miehet %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
Naiset %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
Englanti, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	9	43	79	91	77	32	13	344	3	10	7	8	14	7	53					
%	2,6	12,5	23,0	26,5	22,4	9,3	3,8	100,0	5,7	18,9	13,2	15,1	26,4	13,2	7,5	100,0				
Miehet %	3,4	13,1	26,2	28,3	17,2	8,3	3,4	100,0	0,0	23,8	14,3	14,3	28,6	9,5	9,5	100,0				
Naiset %	2,0	12,1	20,6	25,1	26,1	10,1	4,0	100,0	9,4	15,6	12,5	15,6	25,0	15,6	6,3	100,0				
Ranska, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	14	36	56	67	44	30	11	258	0	0	0	0	5	0	5					
%	5,4	14,0	21,7	26,0	17,1	11,6	4,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	3,7	9,3	20,4	16,7	22,2	18,5	9,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	5,9	15,2	22,1	28,4	15,7	9,8	2,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0				
Portugali, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	1	1	2	2	1	1	1	9												
%	11,1	11,1	22,2	22,2	11,1	11,1	11,1	100,0												
Miehet %	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	0,0	16,7	100,0												
Naiset %	0,0	0,0	33,3	33,3	0,0	33,3	0,0	100,0												
Latina, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	1	2	2	0	0	2	2	9												
%	11,1	22,2	22,2	0,0	0,0	22,2	22,2	100,0												
Miehet %																				
Naiset %																				
Latina, laajempi oppimäärä																				
Lkm	0	1	2	0	0	0	0	3												
%	0,0	33,3	66,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0												
Miehet %																				
Naiset %																				
Espanja, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	15	37	48	63	54	26	10	253	0	2	6	2	1	1	16					
%	5,9	14,6	19,0	24,9	21,3	10,3	4,0	100,0	0,0	12,5	37,5	12,5	6,3	6,3	25,0	100,0				
Miehet %	7,9	5,3	26,3	13,2	15,8	21,1	10,5	100,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	33,3	33,3	100,0				
Naiset %	5,6	16,3	17,7	27,0	22,3	8,4	2,8	100,0	0,0	15,4	38,5	15,4	7,7	0,0	23,1	100,0				

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
Saksa, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	39	127	158	129	101	72	21	647	0	3	2	0	2	2	0	9				
%	6,0	19,6	24,4	19,9	15,6	11,1	3,2	100,0	0,0	33,3	22,2	0,0	22,2	22,2	0,0	100,0				
Miehet %	4,7	14,9	22,3	20,0	20,0	14,4	3,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0				
Naiset %	6,7	22,0	25,5	19,9	13,4	9,5	3,0	100,0	0,0	37,5	25,0	0,0	25,0	12,5	0,0	100,0				
Italia, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	3	8	11	12	9	6	2	51	0	1	1	2	1	1	0	6				
%	5,9	15,7	21,6	23,5	17,6	11,8	3,9	100,0	0,0	16,7	16,7	33,3	16,7	16,7	0,0	100,0				
Miehet %	9,1	18,2	36,4	18,2	9,1	9,1	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	5,0	15,0	17,5	25,0	20,0	12,5	5,0	100,0	0,0	0,0	20,0	40,0	20,0	20,0	0,0	100,0				
Venäjä, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	8	16	14	24	10	8	2	82	2	5	1	2	1	1	0	12				
%	9,8	19,5	17,1	29,3	12,2	9,8	2,4	100,0	16,7	41,7	8,3	16,7	8,3	8,3	0,0	100,0				
Miehet %	12,9	29,0	6,5	29,0	3,2	12,9	6,5	100,0	0,0	66,7	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	7,8	13,7	23,5	29,4	17,6	7,8	0,0	100,0	22,2	33,3	11,1	22,2	0,0	11,1	0,0	100,0				
Matematiikka, pitkä oppimäärä																				
Lkm	64	182	236	299	187	121	125	1 214	2	7	14	19	17	12	28	99				
%	5,3	15,0	19,4	24,6	15,4	10,0	10,3	100,0	2,0	7,1	14,1	19,2	17,2	12,1	28,3	100,0				
Miehet %	6,4	16,4	17,4	24,3	14,6	10,4	10,5	100,0	0,0	7,2	11,6	20,3	21,7	11,6	27,5	100,0				
Naiset %	3,7	12,9	22,4	25,1	16,5	9,4	10,0	100,0	6,7	6,7	20,0	16,7	6,7	13,3	30,0	100,0				
Matematiikka, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	206	641	748	814	689	470	394	3 962	33	68	124	158	160	137	162	842				
%	5,2	16,2	18,9	20,5	17,4	11,9	9,9	100,0	3,9	8,1	14,7	18,8	19,0	16,3	19,2	100,0				
Miehet %	4,6	15,2	16,8	22,1	19,2	12,4	9,7	100,0	5,3	8,2	16,1	20,3	18,2	17,1	15,0	100,0				
Naiset %	5,7	16,9	20,4	19,4	16,1	11,5	10,1	100,0	2,8	8,0	13,6	17,5	19,7	15,6	22,7	100,0				
Biologia																				
Lkm	173	446	660	762	576	319	127	3 063	2	6	7	15	25	25	19	99				
%	5,6	14,6	21,5	24,9	18,8	10,4	4,1	100,0	2,0	6,1	7,1	15,2	25,3	25,3	19,2	100,0				
Miehet %	5,4	13,3	21,1	25,8	18,2	11,8	4,5	100,0	2,7	5,4	8,1	18,9	18,9	24,3	21,6	100,0				
Naiset %	5,8	15,3	21,8	24,3	19,2	9,6	4,0	100,0	1,6	6,5	6,5	12,9	29,0	25,8	17,7	100,0				
Elämäntutkimus																				
Lkm	5	15	18	16	18	10	4	86	0	1	2	5	1	1	3	13				
%	5,8	17,4	20,9	18,6	20,9	11,6	4,7	100,0	0,0	7,7	15,4	38,5	7,7	7,7	23,1	100,0				
Miehet %	0,0	11,1	25,0	22,2	22,2	13,9	5,6	100,0	0,0	14,3	0,0	28,6	0,0	14,3	42,9	100,0				
Naiset %	10,0	22,0	18,0	16,0	20,0	10,0	4,0	100,0	0,0	0,0	33,3	50,0	16,7	0,0	0,0	100,0				
Filosofia																				
Lkm	36	109	143	162	109	55	29	643	1	0	4	11	11	15	5	47				
%	5,6	17,0	22,2	25,2	17,0	8,6	4,5	100,0	2,1	0,0	8,5	23,4	23,4	31,9	10,6	100,0				
Miehet %	6,4	14,2	20,6	28,2	15,1	10,5	4,9	100,0	0,0	0,0	9,1	18,2	22,7	40,9	9,1	100,0				
Naiset %	4,7	20,1	24,1	21,7	19,1	6,4	4,0	100,0	4,0	0,0	8,0	28,0	24,0	24,0	12,0	100,0				
Fysiikka																				
Lkm	35	90	140	143	108	63	26	605	0	5	10	17	16	23	17	88				
%	5,8	14,9	23,1	23,6	17,9	10,4	4,3	100,0	0,0	5,7	11,4	19,3	18,2	26,1	19,3	100,0				
Miehet %	7,0	14,7	21,1	23,0	18,6	11,1	4,5	100,0	0,0	5,3	10,7	17,3	18,7	26,7	21,3	100,0				
Naiset %	1,5	15,4	30,1	25,7	15,4	8,1	3,7	100,0	0,0	7,7	15,4	30,8	15,4	23,1	7,7	100,0				
Maantiede																				
Lkm	97	409	389	533	429	215	89	2 161	0	1	18	15	26	20	29	109				
%	4,5	18,9	18,0	24,7	19,9	9,9	4,1	100,0	0,0	0,9	16,5	13,8	23,9	18,3	26,6	100,0				
Miehet %	3,3	15,7	15,5	26,0	22,0	12,6	5,0	100,0	0,0	0,0	17,7	8,1	24,2	24,2	25,8	100,0				
Naiset %	5,9	22,8	21,0	23,1	17,3	6,9	3,0	100,0	0,0	2,1	14,9	21,3	23,4	10,6	27,7	100,0				

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
<i>Historia</i>																				
Lkm	168	511	686	900	678	380	178	3 501	1	12	25	50	27	51	37	203				
%	4,8	14,6	19,6	25,7	19,4	10,9	5,1	100,0	0,5	5,9	12,3	24,6	13,3	25,1	18,2	100,0				
Miehet %	4,4	13,4	17,8	26,1	20,3	12,1	5,9	100,0	0,9	5,2	10,3	18,1	12,9	30,2	22,4	100,0				
Naiset %	5,4	16,4	22,2	25,1	17,9	9,1	3,9	100,0	0,0	6,9	14,9	33,3	13,8	18,4	12,6	100,0				
<i>Kemia</i>																				
Lkm	110	266	409	462	353	184	127	1 911	0	4	6	14	14	10	9	57				
%	5,8	13,9	21,4	24,2	18,5	9,6	6,6	100,0	0,0	7,0	10,5	24,6	24,6	17,5	15,8	100,0				
Miehet %	6,5	13,8	20,1	23,9	18,3	9,8	7,6	100,0	0,0	3,2	12,9	29,0	19,4	16,1	19,4	100,0				
Naiset %	4,7	14,2	23,2	24,6	18,8	9,3	5,2	100,0	0,0	11,5	7,7	19,2	30,8	19,2	11,5	100,0				
<i>Psykologia</i>																				
Lkm	149	434	665	710	625	290	137	3 010	3	23	18	57	71	66	36	274				
%	5,0	14,4	22,1	23,6	20,8	9,6	4,6	100,0	1,1	8,4	6,6	20,8	25,9	24,1	13,1	100,0				
Miehet %	3,5	10,6	14,3	18,9	28,4	15,6	8,7	100,0	0,0	11,8	2,0	11,8	29,4	31,4	13,7	100,0				
Naiset %	5,3	15,5	24,3	24,9	18,7	8,0	3,4	100,0	1,3	7,6	7,6	22,9	25,1	22,4	13,0	100,0				
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>																				
Lkm	52	180	212	262	207	104	43	1 060	2	2	4	23	18	9	13	71				
%	4,9	17,0	20,0	24,7	19,5	9,8	4,1	100,0	2,8	2,8	5,6	32,4	25,4	12,7	18,3	100,0				
Miehet %	5,5	13,3	13,3	24,2	23,5	12,6	7,5	100,0	9,1	4,5	4,5	27,3	18,2	13,6	22,7	100,0				
Naiset %	4,7	18,4	22,6	24,9	18,0	8,7	2,7	100,0	0,0	2,0	6,1	34,7	28,6	12,2	16,3	100,0				
<i>Ortodoksinen uskonto</i>																				
Lkm	0	3	4	4	2	4	0	17	0	5	14	32	33	39	19	142				
%	0,0	17,6	23,5	23,5	11,8	23,5	0,0	100,0	0,0	3,5	9,9	22,5	23,2	27,5	13,4	100,0				
Miehet %	0,0	28,6	28,6	28,6	0,0	14,3	0,0	100,0	0,0	1,5	3,0	22,7	19,7	34,8	18,2	100,0				
Naiset %	0,0	10,0	20,0	20,0	20,0	30,0	0,0	100,0	0,0	5,3	15,8	22,4	26,3	21,1	9,2	100,0				
<i>Yhteiskuntaoppi</i>																				
Lkm	137	325	487	656	409	231	102	2 347	0	5	14	32	33	39	19	142				
%	5,8	13,8	20,7	28,0	17,4	9,8	4,3	100,0	0,0	3,5	9,9	22,5	23,2	27,5	13,4	100,0				
Miehet %	4,2	10,5	18,0	27,9	20,8	12,8	5,9	100,0	0,0	1,5	3,0	22,7	19,7	34,8	18,2	100,0				
Naiset %	7,6	17,5	23,8	28,0	13,8	6,6	2,7	100,0	0,0	5,3	15,8	22,4	26,3	21,1	9,2	100,0				
<i>Terveystieto</i>																				
Lkm	306	1 049	1 532	1 848	1 118	617	321	6 791	20	48	57	82	79	47	39	372				
%	4,5	15,4	22,6	27,2	16,5	9,1	4,7	100,0	5,4	12,9	15,3	22,0	21,2	12,6	10,5	100,0				
Miehet %	1,8	8,1	15,7	27,6	22,4	14,6	9,7	100,0	0,0	2,7	4,1	18,9	29,7	24,3	20,3	100,0				
Naiset %	5,5	18,2	25,1	27,1	14,2	7,0	2,9	100,0	6,7	15,4	18,1	22,8	19,1	9,7	8,1	100,0				
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>																				
Lkm	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0				
%	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Miehet %	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Naiset %	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
<i>Suomi toisena kielenä</i>																				
Lkm	11	25	35	36	20	14	15	156	2	6	7	14	14	11	7	61				
%	7,1	16,0	22,4	23,1	12,8	9,0	9,6	100,0	3,3	9,8	11,5	23,0	23,0	18,0	11,5	100,0				
Miehet %	3,4	10,2	28,8	22,0	16,9	8,5	10,2	100,0	0,0	11,1	11,1	22,2	22,2	22,2	11,1	100,0				
Naiset %	9,3	19,6	18,6	23,7	10,3	9,3	9,3	100,0	8,0	8,0	12,0	24,0	24,0	12,0	12,0	100,0				

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat				Nuorten koulutus				Aikuiskoulutus			
	Suomenkieliset kokelaat		Ruotsinkieliset kokelaat		Suomenkieliset kokelaat		Ruotsinkieliset kokelaat		Suomenkieliset kokelaat		Ruotsinkieliset kokelaat	
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Pohjois-Savo</i>												
Kokelaita	539	812	1 351	539	812	1 351	539	812	1 351	24	45	69
Hyväksytyt	517	781	1 298	517	781	1 298	517	781	1 298	18	31	49
Hylätyt	21	27	48	21	27	48	21	27	48	4	10	14
Hylkäys-%	3,9	3,3	3,6	3,9	3,3	3,6	3,9	3,3	3,6	16,7	22,2	20,3
<i>Pohjois-Karjala</i>												
Kokelaita	368	450	818	368	450	818	368	450	818	15	38	53
Hyväksytyt	347	446	793	347	446	793	347	446	793	13	35	48
Hylätyt	17	3	20	17	3	20	17	3	20	2	3	5
Hylkäys-%	4,6	0,7	2,4	4,6	0,7	2,4	4,6	0,7	2,4	13,3	7,9	9,4
<i>Keski-Suomi</i>												
Kokelaita	674	820	1 494	674	820	1 494	674	820	1 494	6	20	26
Hyväksytyt	631	785	1 416	631	785	1 416	631	785	1 416	4	14	18
Hylätyt	40	33	73	40	33	73	40	33	73	1	5	6
Hylkäys-%	5,9	4,0	4,9	5,9	4,0	4,9	5,9	4,0	4,9	16,7	25,0	23,1
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>												
Kokelaita	517	620	1 137	517	620	1 137	517	620	1 137	26	44	70
Hyväksytyt	478	596	1 074	478	596	1 074	478	596	1 074	14	34	48
Hylätyt	35	22	57	35	22	57	35	22	57	11	10	21
Hylkäys-%	6,8	3,5	5,0	6,8	3,5	5,0	6,8	3,5	5,0	42,3	22,7	30,0
<i>Pohjanmaa</i>												
Kokelaita	165	270	435	165	270	435	165	270	435	2	3	5
Hyväksytyt	153	249	402	153	249	402	153	249	402	1	3	4
Hylätyt	11	21	32	11	21	32	11	21	32	0	0	0
Hylkäys-%	6,7	7,8	7,4	6,7	7,8	7,4	6,7	7,8	7,4	0,0	0,0	0,0
<i>Keski-Pohjanmaa</i>												
Kokelaita	126	239	365	126	239	365	126	239	365	21	39	60
Hyväksytyt	114	233	347	114	233	347	114	233	347	16	33	49
Hylätyt	12	6	18	12	6	18	12	6	18	5	6	11
Hylkäys-%	9,5	2,5	4,9	9,5	2,5	4,9	9,5	2,5	4,9	23,8	15,4	18,3
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>												
Kokelaita	981	1 265	2 246	981	1 265	2 246	981	1 265	2 246	71	140	211
Hyväksytyt	902	1 224	2 126	902	1 224	2 126	902	1 224	2 126	54	95	149
Hylätyt	69	38	107	69	38	107	69	38	107	15	36	51
Hylkäys-%	7,0	3,0	4,8	7,0	3,0	4,8	7,0	3,0	4,8	21,1	25,7	24,2
<i>Kainuu</i>												
Kokelaita	193	275	468	193	275	468	193	275	468	33	11	44
Hyväksytyt	171	255	426	171	255	426	171	255	426	33	11	44
Hylätyt	18	20	38	18	20	38	18	20	38	0	0	0
Hylkäys-%	9,3	7,3	8,1	9,3	7,3	8,1	9,3	7,3	8,1	0,0	0,0	0,0
<i>Lappi</i>												
Kokelaita	390	565	955	390	565	955	390	565	955	41	67	108
Hyväksytyt	356	525	881	356	525	881	356	525	881	29	59	88
Hylätyt	31	37	68	31	37	68	31	37	68	10	7	17
Hylkäys-%	7,9	6,5	7,1	7,9	6,5	7,1	7,9	6,5	7,1	24,4	10,4	15,7
<i>Ahvenanmaa</i>												
Kokelaita												
Hyväksytyt												
Hylätyt												
Hylkäys-%												
Koko maa	11 097	15 292	26 389	11 097	15 292	26 389	11 097	15 292	26 389	977	1 316	2 293
Kokelaita	10 349	14 650	24 999	10 349	14 650	24 999	10 349	14 650	24 999	687	987	1 674
Hyväksytyt	658	584	1 242	658	584	1 242	658	584	1 242	225	267	492
Hylätyt	5,9	3,8	4,7	5,9	3,8	4,7	5,9	3,8	4,7	23,0	20,3	21,5
Hylkäys-%										21,6	17,6	19,7
										23,0	20,2	21,4

4. Syksyn 2010 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain, nuorten ja aikuisten koulutus

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat				Nuorten koulutus				Aikuiskoulutus					
	Miehet		Naiset		Yht.		Ruotsinkieliset kokelaat		Kokelaat yhteensä		Miehet		Naiset	
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset
Uusimaa														
Kokelaita	529	653	1 182	32	29	61	561	682	1 243	216	212	428	216	212
Hyväksytyt	429	544	973	25	26	51	454	570	1 024	126	130	256	126	130
Hylätyt	82	96	178	7	3	10	89	99	188	62	64	126	62	64
Hylkäys-%	15,5	14,7	15,1	21,9	10,3	16,4	15,9	14,5	15,1	28,7	30,2	29,4	28,7	30,2
Itä-Uusimaa														
Kokelaita	21	11	32	5	6	11	26	17	43	1	5	6	1	5
Hyväksytyt	18	8	26	5	5	10	23	13	36	0	4	4	0	4
Hylätyt	3	3	6	0	1	1	3	4	7	0	1	1	0	1
Hylkäys-%	14,3	27,3	18,8	0,0	16,7	9,1	11,5	23,5	16,3	0,0	20,0	16,7	0,0	20,0
Varsinais-Suomi														
Kokelaita	81	109	190	3	3	6	84	112	196	42	39	81	42	39
Hyväksytyt	66	85	151	3	3	6	69	88	157	23	25	48	23	25
Hylätyt	14	18	32	0	0	0	14	18	32	11	12	23	11	12
Hylkäys-%	17,3	16,5	16,8	0,0	0,0	0,0	16,7	16,1	16,3	26,2	30,8	28,4	26,2	30,8
Satakunta														
Kokelaita	66	64	130	1	1	1	66	65	131	17	31	48	17	31
Hyväksytyt	52	51	103	1	1	1	52	52	104	12	16	28	12	16
Hylätyt	11	13	24	0	0	0	11	13	24	5	13	18	5	13
Hylkäys-%	16,7	20,3	18,5	0,0	0,0	0,0	16,7	20,0	18,3	29,4	41,9	37,5	29,4	41,9
Kanta-Häme														
Kokelaita	37	32	69	0	0	0	37	32	69	10	12	22	10	12
Hyväksytyt	26	25	51	0	0	0	26	25	51	8	7	15	8	7
Hylätyt	11	6	17	0	0	0	11	6	17	2	5	7	2	5
Hylkäys-%	29,7	18,8	24,6	0,0	0,0	0,0	29,7	18,8	24,6	20,0	41,7	31,8	20,0	41,7
Pirkanmaa														
Kokelaita	134	164	298	134	164	298	134	164	298	52	63	115	52	63
Hyväksytyt	97	129	226	97	129	226	97	129	226	24	36	60	24	36
Hylätyt	34	32	66	34	32	66	34	32	66	20	22	42	20	22
Hylkäys-%	25,4	19,5	22,1	25,4	19,5	22,1	25,4	19,5	22,1	38,5	34,9	36,5	38,5	34,9
Päijät-Häme														
Kokelaita	65	61	126	65	61	126	65	61	126	21	18	39	21	18
Hyväksytyt	56	46	102	56	46	102	56	46	102	14	12	26	14	12
Hylätyt	6	14	20	6	14	20	6	14	20	6	5	11	6	5
Hylkäys-%	9,2	23,0	15,9	9,2	23,0	15,9	9,2	23,0	15,9	28,6	27,8	28,2	28,6	27,8
Kymenlaakso														
Kokelaita	38	42	80	1	1	1	39	42	81	18	15	33	18	15
Hyväksytyt	25	31	56	1	1	1	26	31	57	13	10	23	13	10
Hylätyt	11	8	19	0	0	0	11	8	19	5	3	8	5	3
Hylkäys-%	28,9	19,0	23,8	0,0	0,0	0,0	28,2	19,0	23,5	27,8	20,0	24,2	27,8	20,0
Etelä-Karjala														
Kokelaita	53	42	95	53	42	95	53	42	95	8	6	14	8	6
Hyväksytyt	41	35	76	41	35	76	41	35	76	2	4	6	2	4
Hylätyt	10	5	15	10	5	15	10	5	15	3	2	5	3	2
Hylkäys-%	18,9	11,9	15,8	18,9	11,9	15,8	18,9	11,9	15,8	37,5	33,3	35,7	37,5	33,3
Etelä-Savo														
Kokelaita	37	51	88	37	51	88	37	51	88	13	28	41	13	28
Hyväksytyt	27	37	64	27	37	64	27	37	64	8	19	27	8	19
Hylätyt	10	14	24	10	14	24	10	14	24	5	9	14	5	9
Hylkäys-%	27,0	27,5	27,3	27,0	27,5	27,3	27,0	27,5	27,3	38,5	32,1	34,1	38,5	32,1

