



Ylioppilastutkinto 2011

TILASTOJA YLIOPPILASTUTKINNOSTA





Ylioppilastutkinto 2011

TILASTOJA YLIOPPILASTUTKINNOSTA

Julkaisija: Ylioppilastutkintolautakunta

ISSN 1795-8911

Toimitus: Alex Hellsten

Ulkoasu: Jyri Leskinen

Taitto ja kansi: Vammalan Kirjapaino Oy

Vammalan Kirjapaino Oy, Sastamala 2012

Sisällysluettelo

1. Johdanto	5
Tietojen määrittelyt	6
TILASTOTIETOJA YLIOPPILASTUTKINNOSTA	9
2. Kokelaat	10
2.1 Ilmoittautumiset	10
Ilmoittautumiset ylioppilastutkintoon kokelaslajeittain 2002–2011	11
Ilmoittautumiset eri kokeisiin tutkintokerroittain 2002–2011	13
2.2 Uudistukset	18
Kevään 2011 tutkintojen reaaliaineiden lukumäärät maakunnittain.....	19
Syksyn 2011 tutkintojen reaaliaineiden lukumäärät maakunnittain	21
Suosituimpia tutkintoon valittuja reaaliaineiden yhdistelmiä sukupuolen ja tutkintokerran* mukaan 2011	23
Terveystiedon ja muiden maksimissaan 42 p. tuottaneiden reaalkokeiden yhteispisteiden jakaumat tutkintokerroittain 2011	24
2.3 Hajauttaminen	26
Ylioppilastutkinnon suorittamiseen käytettyjen tutkintokertojen määrä.....	27
Yhdellä tutkintokerralla valittujen kokeiden määrät kokelaslajeittain 2011.....	28
Yhdellä tutkintokerralla valittujen kokeiden määrät 2010	29
2.4 Ainevalinnat	30
Ainevalinnat hyväksytysti suoritetuissa tutkinnoissa keväällä 2011	30
Ainevalinnat hyväksytysti suoritetuissa tutkinnoissa syksyllä 2011	31
Hyväksytysti suoritettujen tutkintojen ainevalintoja 2005–2011	31
3. Tulokset	32
3.1 Hyväksytyt ja hylätyt	32
Kevään 2011 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain.....	33
Syksyn 2011 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain.....	36
Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden ikäjakauma	39
Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus 18–20 -vuotiaasta väestöstä maakunnittain	39
3.2 Arvosanat	41
Valtakunnalliset arvosanajakaumat, kevään tutkinto 2011	42
Valtakunnalliset arvosanajakaumat, syksyn tutkinto 2011	46
Pisterajat 2011	50
Kokeita uusimaan ilmoittautuneet ja arvosanan korotuksessa onnistuneet 2011.....	52
Kokeen uusijoiden saaman arvosanan ero uusitun kokeen vanhaan arvosanaan 2011	53
Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden tutkintoihin sisältyneiden kokeiden arvosanapisteiden keskiarvojen jakauma	56
Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden tutkintoihin sisältyneiden kokeiden arvosanapisteiden keskiarvojen jakauma maakunnittain	57
Laudaturylioppilaat tutkintokerroittain 2002–2011	59

3.3 Sijoittuminen	60
Vuoden 2010 ylioppilaiden sijoittuminen koulutukseen koulutussektorin, oppilaitoksen sijaintimaakunnan ja sukupuolen mukaan 2010	61
Ylioppilaiden hakeutuminen ja sijoittuminen välittömästi koulutukseen koulutussektorin ja sukupuolen mukaan 2010*	63
Vuonna 2010 koulutukseen hakeneet ja sijoittuneet ylioppilaat ylioppilastutkinnon suoritusvuoden mukaan	63
4. Jäsenistö	64
Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenten ja apujäsenten asuinpaikat maakunnittain 2011.....	65
Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet oppiarvon ja sukupuolen mukaan 2011	66
Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet iän mukaan 2011	66
liitetaulukot	67

1. Johdanto

Ylioppilastutkinto 2011 -julkaisu käsittelee viimeisimpiä ylioppilastutkintoon liittyviä tilastotietoja. Suuressa osassa taulukoista ja kuvioista käsitellään vuoden 2011 kahta tutkintokertaa, mutta mukana on myös runsaasti materiaalia, jossa esitetään tilastotietoa noin kymmenen viimeisen vuoden ajalta päättyen vuoteen 2011. Vastaavanlainen julkaisu on tuotettu aikaisemmin vuosien 2004 ja 2006–2010 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 20.9.2010 ovat olleet ammattikorkeakoulututkintoon johtavassa koulutuksessa. Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan 20.9.2010 ammattikorkeakoulututkintoa ja ammattikorkeakoulun jatkotutkintoa opiskelemassa olleita 1.1.–20.9.2010 kyseisen koulutuksen kyseisessä ammattikorkeakoulussa vastaanottaneita ja ensimmäistä kertaa läsnä tai poissa olevaksi ilmoittautuneita.

Arvosana

Ylioppilastutkinnon kokeista jaettavat arvo- sanat 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 2010 alkaneeseen, tutkintoon johtavaan koulutukseen. Hakijoiksi on tilastoitu myös ne henkilöt, jotka ovat aloittaneet koulutuksen vuonna 2010 eivätkä ole olleet mukana vuonna 2010 alkaneen koulutuksen yhteishauissa.

Hakijalla tarkoitetaan myös henkilöä, joka on hakenut vuonna 2010 alkaneeseen korkeakoulu- koulutukseen ammattikorkeakoulukoulutuksen yhteishauissa tai yhteishaun ulkopuolella sekä henkilöä, joka on lähettänyt yliopiston valintayksikköön hakemuksen vuonna 2010 alkaneeseen, tutkintoon johtavaan koulutukseen. Sama henkilö voi hakea useisiin valintayksiköihin ammattikorkeakoulu- koulutuksen yhteishauissa ja yhteishaun ulkopuo- lella sekä yliopistokoulutuksen normaalivalinnoissa ja erityisvalinnoissa.

Ikä

Henkilön ikä tarkasteluvuoden lopussa.

Kokelaslaji

Tutkintoon osallistuvat kokelaat jaetaan ylioppilas- tutkintolautakunnan luokituksen mukaan eri koke- laslajeihin 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 20.9.2010 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.–20.9.2010.

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, 20.9.2010 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 330 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 2002–2011. Laskehtaessa 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 2002–2011 ilmoittautuneiden kokonaisuudessa vuositasolla on havaittavissa heikosti laskeva trendi. Huolimatta vakaudesta vuositasolla, on tapahtunut selviä muutoksia kevään ja syksyn ilmoittautumismäärissä. Kevään tutkintoon ilmoittautuneiden määrä on laskenut samalla kun

määrä on kasvanut syksyn osalta. Kevään tutkinto on kuitenkin edelleen selvästi suosittumpi kuin syksyn tutkinto.

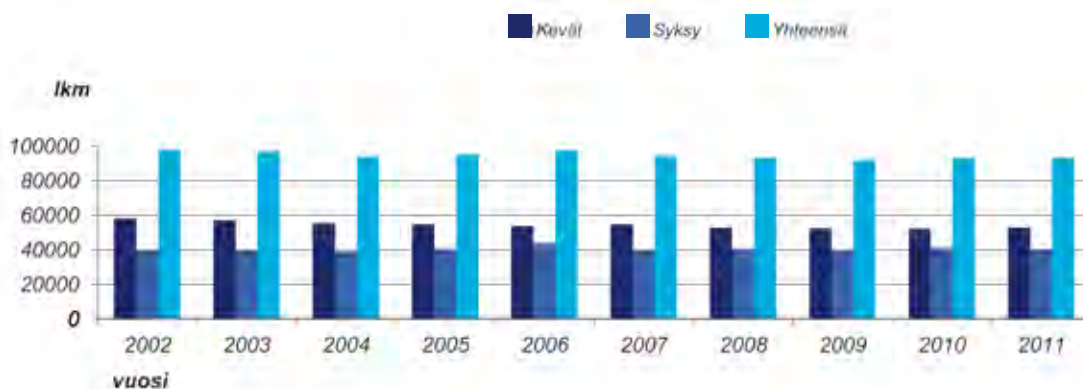
Kokelaslajeja verrattaessa on huomattava, että kokelaslajeja 10 muutettiin syksyn 2005 tutkinnosta alkaen niin, että se nyt käsittää samanaikaisesti lukion oppimäärää ja ammatillista tutkintoa suorittavat kokelaat.

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 2001–2011



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

TAULUKKO 2.1.1 Ilmoittautumiset ylioppilastutkintoon kokelaslajeittain 2002–2011

Kokelaslaji		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>Varsinaiset kokelaat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	38 320	37 444	36 768	35 782	34 755	35 112	35 242	35 295	35 136	35 331
	%	66,2	65,8	66,5	65,4	64,7	64,2	66,9	67,5	67,3	66,9
Syksyn tutkinto	Lkm	26 724	26 951	26 707	27 353	29 831	28 843	29 520	29 215	29 789	29 247
	%	67,1	67,3	68,7	67,6	68,2	72,5	72,9	73,3	72,7	72,6
Yhteensä	Lkm	65 044	64 395	63 475	63 135	64 586	63 955	64 762	64 510	64 925	64 578
	%	66,6	66,4	67,4	66,3	66,2	67,7	69,5	70,0	69,6	69,4
Miehiä	%	40,4	40,3	40,7	41,3	41,6	41,6	41,7	41,1	41,3	41,6
Naisia	%	59,6	59,7	59,3	58,7	58,4	58,4	58,3	58,9	58,7	58,4
<i>Yksityiskokelaat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	394	402	394	451	374	370	374	370	424	388
	%	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7
Syksyn tutkinto	Lkm	284	284	317	318	339	265	243	296	272	269
	%	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7
Yhteensä	Lkm	678	686	711	769	713	635	617	666	696	657
	%	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Miehiä	%	39,8	47,8	46,0	51,5	49,1	44,1	45,4	47,1	47,7	50,4
Naisia	%	60,2	52,2	54,0	48,5	50,9	55,9	54,6	52,9	52,3	49,6
<i>Ammatillisen tutkinnon tai ammatilliset opinnot suorittaneet kokelaat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	1 607	1 590	1 605	1 648	1 540	1 430	1 485	1 545	1 778	1 779
	%	2,8	2,8	2,9	3,0	2,9	2,6	2,8	3,0	3,4	3,4
Syksyn tutkinto	Lkm	1 062	1 034	1 117	1 256	1 171	1 095	1 122	1 259	1 329	1 357
	%	2,7	2,6	2,9	3,1	2,7	2,8	2,8	3,2	3,2	3,4
Yhteensä	Lkm	2 669	2 624	2 722	2 904	2 711	2 525	2 607	2 804	3 107	3 136
	%	2,7	2,7	2,9	3,1	2,8	2,7	2,8	3,0	3,3	3,4
Miehiä	%	40,8	38,8	38,8	37,5	38,4	38,5	38,6	38,6	39,8	38,6
Naisia	%	59,2	61,2	61,2	62,5	61,6	61,5	61,4	61,4	60,2	61,4
<i>Hylätyn pakollisen kokeen uusijat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	2 270	2 140	2 157	2 095	2 338	2 285	2 157	2 203	2 040	2 003
	%	3,9	3,8	3,9	3,8	4,4	4,2	4,1	4,2	3,9	3,8
Syksyn tutkinto	Lkm	2 415	2 367	2 388	2 579	2 669	2 539	2 556	2 274	2 141	2 049
	%	6,1	5,9	6,1	6,4	6,1	6,4	6,3	5,7	5,2	5,1
Yhteensä	Lkm	4 685	4 507	4 545	4 674	5 007	4 824	4 713	4 477	4 181	4 052
	%	4,8	4,6	4,8	4,9	5,1	5,1	5,1	4,9	4,5	4,4
Miehiä	%	51,2	54,1	52,4	49,9	48,7	49,7	51,7	47,9	50,4	49,9
Naisia	%	48,8	45,9	47,6	50,1	51,3	50,3	48,3	52,1	49,6	50,1
<i>Hyväksytyn kokeen uusijat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	13 639	13 861	13 002	13 433	13 140	13 183	11 375	10 794	10 607	11 173
	%	23,5	24,4	23,5	24,6	24,4	24,1	21,6	20,6	20,3	21,1
Syksyn tutkinto	Lkm	7 796	7 860	7 106	7 694	7 767	5 187	5 277	5 078	5 727	5 427
	%	19,6	19,6	18,3	19,0	17,7	13,0	13,0	12,7	14,0	13,5
Yhteensä	Lkm	21 435	21 721	20 108	21 127	20 907	18 370	16 652	15 872	16 334	16 600
	%	21,9	22,4	21,4	22,2	21,4	19,5	17,9	17,2	17,5	17,8
Miehiä	%	38,4	41,2	39,2	39,7	39,9	38,6	39,4	38,9	38,5	39,5
Naisia	%	61,6	58,8	60,8	60,3	60,1	61,4	60,6	61,1	61,5	60,5

Kokelaslaji		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>Tutkinnon täydentäjät</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	769	731	719	713	772	1 055	741	766	830	930
	%	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,9	1,4	1,5	1,6	1,8
Syksyn tutkinto	Lkm	683	648	539	571	867	726	644	601	684	622
	%	1,7	1,6	1,4	1,4	2,0	1,8	1,6	1,5	1,7	1,5
Yhteensä	Lkm	1 452	1 379	1 258	1 284	1 639	1 781	1 385	1 367	1 514	1 552
	%	1,5	1,4	1,3	1,3	1,7	1,9	1,5	1,5	1,6	1,7
Miehiä	%	36,2	34,7	34,3	34,9	38,1	36,8	36,6	36,5	34,7	37,6
Naisia	%	63,8	65,3	65,7	65,1	61,9	63,2	63,4	63,5	65,3	62,4
<i>Hylätyn pakollisen kompensoidun kokeen uusijat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	62	52	62	60	60	48	54	73	53	70
	%	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Syksyn tutkinto	Lkm	163	164	114	169	171	163	161	146	159	161
	%	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Yhteensä	Lkm	225	216	176	229	231	211	215	219	212	231
	%	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Miehiä	%	52,9	63,9	52,3	54,1	54,5	47,9	50,2	49,8	49,1	56,7
Naisia	%	47,1	36,1	47,7	45,9	45,5	52,1	49,8	50,2	50,9	43,3
<i>Hylätyn ylimääräisen kokeen uusijat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	459	422	324	315	332	316	281	282	311	290
	%	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5
Syksyn tutkinto	Lkm	460	499	400	351	402	316	286	246	268	248
	%	1,2	1,2	1,0	0,9	0,9	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6
Yhteensä	Lkm	919	921	724	666	734	632	567	528	579	538
	%	0,9	1,0	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
Miehiä	%	52,6	50,1	49,7	45,8	46,5	47,8	46,6	47,5	43,9	47,0
Naisia	%	47,4	49,9	50,3	54,2	53,5	52,2	53,4	52,5	56,1	53,0
<i>Erillisen kokeen suorittajat</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	166	115	152	121	147	150	94	94	87	62
	%	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
Syksyn tutkinto	Lkm	125	148	153	182	160	110	117	95	84	106
	%	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3
Yhteensä	Lkm	291	263	305	303	307	260	211	189	171	168
	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Miehiä	%	39,5	36,9	38,7	44,2	40,1	42,7	45,0	31,2	33,3	38,7
Naisia	%	60,5	63,1	61,3	55,8	59,9	57,3	55,0	68,8	66,7	61,3
<i>Lukion oppimäärää ja ammatillista tutkintoa suorittavat**</i>											
Kevään tutkinto	Lkm	240	165	106	64	286	712	886	865	974	825
	%	0,4	0,3	0,2	0,1	0,5	1,3	1,7	1,7	1,9	1,6
Syksyn tutkinto	Lkm	91	69	44	2	386	532	561	655	548	780
	%	0,2	0,2	0,1	0,0	0,9	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9
Yhteensä	Lkm	331	234	150	66	672	1 244	1 447	1 520	1 522	1 605
	%	0,3	0,2	0,2	0,1	0,7	1,3	1,6	1,6	1,6	1,7
Miehiä	%	33,5	29,5	38,0	45,5	46,9	43,2	42,6	39,1	41,5	45,5
Naisia	%	66,5	70,5	62,0	54,5	53,1	56,8	57,4	60,9	58,5	54,5
<i>Ilmoittautumisia yhteensä</i>											
Kevään tutkinto*		57 926	56 922	55 289	54 682	53 744	54 661	52 689	52 287	52 240	52 851
Syksyn tutkinto*		39 803	40 024	38 885	40 475	43 763	39 776	40 487	39 865	41 001	40 266
Yhteensä*		97 729	96 946	94 174	95 157	97 507	94 437	93 176	92 152	93 241	93 117
Miehiä*	%	40,6	41,1	40,9	41,3	41,6	41,4	41,7	41,0	41,1	41,6
Naisia*	%	59,4	58,9	59,1	58,7	58,4	58,6	58,3	59,0	58,9	58,4

* Yksi henkilö voi esiintyä samana tutkintokertana useassa kokelaslajissa.

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

TAULUKKO 2.1.2 Ilmoittautumiset eri kokeisiin tutkintokerroittain 2002–2011

Koe	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>Äidinkieli, suomi</i>										
Kevään tutkinto	33 803	32 883	32 149	31 093	30 039	23 178	29 194	29 012	28 912	29 076
Syksyn tutkinto	9 517	9 174	8 961	9 037	16 923	5 969	6 114	5 766	5 680	5 638
Yhteensä	43 320	42 057	41 110	40 130	46 962	29 147	35 308	34 778	34 592	34 714
Miehiä %	41,4	42,2	42,0	42,7	42,0	42,6	43,7	43,0	42,3	43,3
Naisia %	58,6	57,8	58,0	57,3	58,0	57,4	56,3	57,0	57,7	56,7
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>										
Kevään tutkinto	2 148	2 148	2 203	2 089	2 157	1 898	2 106	2 124	2 207	2 154
Syksyn tutkinto	366	436	405	439	755	368	420	455	416	466
Yhteensä	2 514	2 584	2 608	2 528	2 912	2 266	2 526	2 579	2 623	2 620
Miehiä %	43,7	44,1	42,6	44,8	41,7	43,4	41,4	43,7	44,1	41,9
Naisia %	56,3	55,9	57,4	55,2	58,3	56,6	58,6	56,3	55,9	58,1
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>										
Kevään tutkinto	6	1	10	5	6	8	3	9	8	3
Syksyn tutkinto	4	5	6	2	5	6	4	4	3	2
Yhteensä	10	6	16	7	11	14	7	13	11	5
Miehiä %	30,0	66,7	50,0	14,3	45,5	14,3	14,3	23,1	18,2	40,0
Naisia %	70,0	33,3	50,0	85,7	54,5	85,7	85,7	76,9	81,8	60,0
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	1 836	2 002	2 045	1 995	1 974	2 042	1 796	1 800	1 686	1 647
Syksyn tutkinto	1 176	1 338	1 354	1 353	1 206	1 159	1 065	955	871	871
Yhteensä	3 012	3 340	3 399	3 348	3 180	3 201	2 861	2 755	2 557	2 518
Miehiä %	25,6	26,5	30,4	28,5	27,7	28,3	29,3	27,7	27,2	28,7
Naisia %	74,4	73,5	69,6	71,5	72,3	71,7	70,7	72,3	72,8	71,3
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	23 947	21 406	20 045	17 180	14 851	13 819	11 841	11 061	10 252	9 944
Syksyn tutkinto	15 146	15 419	15 077	12 838	11 866	10 766	9 744	9 429	9 098	8 683
Yhteensä	39 093	36 825	35 122	30 018	26 717	24 585	21 585	20 490	19 350	18 627
Miehiä %	42,7	42,5	41,9	39,7	35,9	33,9	33,2	31,1	30,7	30,3
Naisia %	57,3	57,5	58,1	60,3	64,1	66,1	66,8	68,9	69,3	69,7
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	1 359	1 300	1 273	1 183	1 163	1 133	1 035	988	962	886
Syksyn tutkinto	1 253	1 274	1 269	1 331	1 403	1 309	1 343	1 367	1 276	1 276
Yhteensä	2 612	2 574	2 542	2 514	2 566	2 442	2 378	2 355	2 238	2 162
Miehiä %	44,2	44,1	44,3	43,9	43,0	43,4	41,3	43,9	43,3	42,3
Naisia %	55,8	55,9	55,7	56,1	57,0	56,6	58,7	56,1	56,7	57,7
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	366	344	343	348	314	231	288	260	253	247
Syksyn tutkinto	210	228	228	260	250	286	274	292	293	302
Yhteensä	576	572	571	608	564	517	562	552	546	549
Miehiä %	37,8	38,6	32,9	36,0	34,2	34,4	33,8	39,1	32,8	38,1
Naisia %	62,2	61,4	67,1	64,0	65,8	65,6	66,2	60,9	67,2	61,9
<i>Englantti, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	30 602	29 609	28 776	27 575	26 327	26 148	25 330	24 546	23 758	23 726
Syksyn tutkinto	16 599	16 398	16 674	16 018	16 389	15 365	15 360	15 178	15 774	15 493
Yhteensä	47 201	46 007	45 450	43 593	42 716	41 513	40 690	39 724	39 532	39 219
Miehiä %	41,3	41,7	42,1	42,6	42,6	43,1	43,0	42,4	42,7	43,2
Naisia %	58,7	58,3	57,9	57,4	57,4	56,9	57,0	57,6	57,3	56,8

Koe	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	336	384	370	437	432	404	388	405	357	338
Syksyn tutkinto	75	94	83	100	102	109	130	94	96	87
Yhteensä	411	478	453	537	534	513	518	499	453	425
Miehiä %	32,8	29,9	23,2	25,5	23,6	22,0	25,7	28,3	25,2	26,8
Naisia %	67,2	70,1	76,8	74,5	76,4	78,0	74,3	71,7	74,8	73,2
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto				15	30	29	37	20	29	44
Syksyn tutkinto				5	24	24	21	15	29	23
Yhteensä				20	54	53	58	35	58	67
Miehiä %				35,0	13,0	26,4	22,4	17,1	34,5	37,3
Naisia %				65,0	87,0	73,6	77,6	82,9	65,5	62,7
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	862	1 251	1 447	1 465	1 212	1 141	911	864	828	730
Syksyn tutkinto	497	607	621	633	549	493	424	370	296	278
Yhteensä	1 359	1 858	2 068	2 098	1 761	1 634	1 335	1 234	1 124	1 008
Miehiä %	33,8	29,0	26,9	30,1	27,5	29,9	30,1	29,4	29,4	31,6
Naisia %	66,2	71,0	73,1	69,9	72,5	70,1	69,9	70,6	70,6	68,4
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	127	145	144	195	205	217	202	195	184	198
Syksyn tutkinto	86	113	136	143	140	154	155	127	138	135
Yhteensä	213	258	280	338	345	371	357	322	322	333
Miehiä %	36,6	32,9	32,5	34,3	33,6	34,5	36,1	32,6	31,1	31,2
Naisia %	63,4	67,1	67,5	65,7	66,4	65,5	63,9	67,4	68,9	68,8
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	13	16	11	17	8	5	6	7	6	5
Syksyn tutkinto	2	7	2	8	3	6	3	6	2	4
Yhteensä	15	23	13	25	11	11	9	13	8	9
Miehiä %	6,7	43,5	23,1	24,0	18,2	9,1	22,2	23,1	25,0	11,1
Naisia %	93,3	56,5	76,9	76,0	81,8	90,9	77,8	76,9	75,0	88,9
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	758	751	732	704	648	615	548	512	586	552
Syksyn tutkinto	360	333	366	370	322	351	384	353	410	376
Yhteensä	1 118	1 084	1 098	1 074	970	966	932	865	996	928
Miehiä %	42,0	43,1	41,6	43,9	45,1	44,8	42,2	40,6	40,8	39,4
Naisia %	58,0	56,9	58,4	56,1	54,9	55,2	57,8	59,4	59,2	60,6
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	3 283	2 807	2 643	2 364	2 327	2 010	1 788	1 527	1 449	1 305
Syksyn tutkinto	547	511	453	404	388	369	349	328	279	263
Yhteensä	3 830	3 318	3 096	2 768	2 715	2 379	2 137	1 855	1 728	1 568
Miehiä %	16,3	16,7	16,9	17,0	16,5	13,9	16,7	16,2	16,4	17,5
Naisia %	83,7	83,3	83,1	83,0	83,5	86,1	83,3	83,8	83,6	82,5
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	23	25	23	18	21	14	17	15	13	15
Syksyn tutkinto	10	15	17	11	7	17	15	11	9	19
Yhteensä	33	40	40	29	28	31	32	26	22	34
Miehiä %	24,2	10,0	15,0	3,4	21,4	35,5	15,6	23,1	36,4	23,5
Naisia %	75,8	90,0	85,0	96,6	78,6	64,5	84,4	76,9	63,6	76,5

Koe	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	76	95	118	98	97	87	67	63	43	37
Syksyn tutkinto	53	33	55	36	41	19	22	13	10	8
Yhteensä	129	128	173	134	138	106	89	76	53	45
Miehiä %	22,5	23,4	31,2	39,6	29,7	30,2	34,8	39,5	32,1	35,6
Naisia %	77,5	76,6	68,8	60,4	70,3	69,8	65,2	60,5	67,9	64,4
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	15	19	15	4	12	7	10	5	1	3
Syksyn tutkinto	6	9	13	13	13	7	7	12	3	9
Yhteensä	21	28	28	17	25	14	17	17	4	12
Miehiä %	33,3	42,9	46,4	52,9	40,0	50,0	64,7	41,2	25,0	50,0
Naisia %	66,7	57,1	53,6	47,1	60,0	50,0	35,3	58,8	75,0	50,0
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	607	637	725	889	832	920	765	812	927	1 023
Syksyn tutkinto	271	209	241	212	206	233	216	256	281	308
Yhteensä	878	846	966	1 101	1 038	1 153	981	1 068	1 208	1 331
Miehiä %	14,7	16,7	16,5	16,1	15,8	17,0	18,8	19,5	17,2	15,8
Naisia %	85,3	83,3	83,5	83,9	84,2	83,0	81,2	80,5	82,8	84,2
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	6 402	5 647	5 425	4 693	4 006	3 502	2 763	2 425	2 114	2 039
Syksyn tutkinto	1 663	1 705	1 472	1 283	1 051	902	818	700	671	577
Yhteensä	8 065	7 352	6 897	5 976	5 057	4 404	3 581	3 125	2 785	2 616
Miehiä %	27,9	28,7	27,8	29,6	28,2	31,1	30,2	31,4	31,3	33,0
Naisia %	72,1	71,3	72,2	70,4	71,8	68,9	69,8	68,6	68,7	67,0
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	215	187	219	210	210	209	177	186	133	118
Syksyn tutkinto	94	48	64	81	72	74	69	58	57	61
Yhteensä	309	235	283	291	282	283	246	244	190	179
Miehiä %	15,5	8,5	13,1	14,4	15,6	14,8	18,3	18,4	19,5	18,4
Naisia %	84,5	91,5	86,9	85,6	84,4	85,2	81,7	81,6	80,5	81,6
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	645	495	420	405	427	450	434	471	432	452
Syksyn tutkinto	111	94	120	88	68	87	110	97	103	118
Yhteensä	756	589	540	493	495	537	544	568	535	570
Miehiä %	24,5	24,8	27,0	27,6	28,5	23,8	27,0	32,2	32,7	34,9
Naisia %	75,5	75,2	73,0	72,4	71,5	76,2	73,0	67,8	67,3	65,1
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	13 348	12 919	12 668	12 385	11 727	11 892	11 779	11 803	11 875	11 261
Syksyn tutkinto	1 942	2 369	1 872	1 955	1 879	1 456	1 483	1 412	1 560	1 508
Yhteensä	15 290	15 288	14 540	14 340	13 606	13 348	13 262	13 215	13 435	12 769
Miehiä %	59,1	58,1	56,1	57,1	57,2	55,7	56,7	54,9	54,1	55,8
Naisia %	40,9	41,9	43,9	42,9	42,8	44,3	43,3	45,1	45,9	44,2
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>										
Kevään tutkinto	14 661	14 256	13 441	14 336	13 725	13 901	12 949	12 587	12 203	12 597
Syksyn tutkinto	5 894	5 776	6 055	5 927	6 075	5 640	5 115	4 924	5 185	5 202
Yhteensä	20 555	20 032	19 496	20 263	19 800	19 541	18 064	17 511	17 388	17 799
Miehiä %	38,0	39,5	39,6	41,3	43,4	43,7	44,4	44,8	43,9	44,6
Naisia %	62,0	60,5	60,4	58,7	56,6	56,3	55,6	55,2	56,1	55,4

Koe	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>Filosofia</i>										
Kevään tutkinto					922,0	993,0	948,0	886	854	829
Syksyn tutkinto					837,0	799,0	814,0	696	721	665
Yhteensä					1 759,0	1 792,0	1 762,0	1 582	1 575	1 494
Miehiä %					45,9	46,9	46,9	48,6	51,6	52,3
Naisia %					54,1	53,1	53,1	51,4	48,4	47,7
<i>Psykologia</i>										
Kevään tutkinto					6 349,0	6 775,0	6 894,0	6 554	6 441	6 157
Syksyn tutkinto					2 818,0	3 076,0	3 416,0	3 380	3 459	3 214
Yhteensä					9 167,0	9 851,0	10 310,0	9 934	9 900	9 371
Miehiä %					17,0	17,7	19,8	18,7	18,9	21,0
Naisia %					83,0	82,3	80,2	81,3	81,1	79,0
<i>Historia</i>										
Kevään tutkinto					6 288,0	5 884,0	5 174,0	4 649	4 235	4 263
Syksyn tutkinto					3 611,0	3 953,0	4 013,0	3 817	3 840	3 630
Yhteensä					9 899,0	9 837,0	9 187,0	8 466	8 075	7 893
Miehiä %					59,6	59,4	59,2	58,5	58,3	58,2
Naisia %					40,4	40,6	40,8	41,5	41,7	41,8
<i>Fysiikka</i>										
Kevään tutkinto					4 220,0	5 049,0	5 066,0	5 095	5 112	5 214
Syksyn tutkinto					838,0	765,0	741,0	819	835	892
Yhteensä					5 058,0	5 814,0	5 807,0	5 914	5 947	6 106
Miehiä %					82,2	79,6	79,8	78,8	76,5	76,5
Naisia %					17,8	20,4	20,2	21,2	23,5	23,5
<i>Biologia</i>										
Kevään tutkinto					4 633,0	4 565,0	3 988,0	3 657	3 475	3 322
Syksyn tutkinto					3 203,0	3 050,0	3 262,0	3 248	3 292	3 385
Yhteensä					7 836,0	7 615,0	7 250,0	6 905	6 767	6 707
Miehiä %					31,8	33,0	33,7	34,4	34,2	33,8
Naisia %					68,2	67,0	66,3	65,6	65,8	66,2
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>										
Kevään tutkinto					3 969,0	3 393,0	2 697,0	2 189	1 800	1 760
Syksyn tutkinto					1 977,0	1 704,0	1 487,0	1 312	1 192	1 051
Yhteensä					5 946,0	5 097,0	4 184,0	3 501	2 992	2 811
Miehiä %					22,3	25,0	27,4	27,0	28,0	25,7
Naisia %					77,7	75,0	72,6	73,0	72,0	74,3
<i>Ortodoksinen uskonto</i>										
Kevään tutkinto					39,0	38,0	32,0	32	29	28
Syksyn tutkinto					23,0	20,0	18,0	10	18	8
Yhteensä					62,0	58,0	50,0	42	47	36
Miehiä %					30,6	25,9	24,0	31,0	34,0	27,8
Naisia %					69,4	74,1	76,0	69,0	66,0	72,2
<i>Elämäkatsomustieta</i>										
Kevään tutkinto					246,0	225,0	182,0	177	167	164
Syksyn tutkinto					150,0	119,0	124,0	107	106	80
Yhteensä					396,0	344,0	306,0	284	273	244
Miehiä %					34,1	34,9	34,3	37,7	43,2	33,6
Naisia %					65,9	65,1	65,7	62,3	56,8	66,4

Koe	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>Yhteiskuntaoppi</i>										
Kevään tutkinto					3 338,0	3 602,0	4 445,0	4 672	5 029	5 196
Syksyn tutkinto					905,0	1 629,0	2 032,0	2 350	2 634	2 565
Yhteensä					4 243,0	5 231,0	6 477,0	7 022	7 663	7 761
Miehiä %					50,1	51,3	52,1	52,7	52,4	53,1
Naisia %					49,9	48,7	47,9	47,3	47,6	46,9
<i>Kemia</i>										
Kevään tutkinto					3 853,0	4 173,0	4 123,0	3 843	3 885	3 745
Syksyn tutkinto					1 551,0	1 549,0	1 782,0	1 900	2 082	2 057
Yhteensä					5 404,0	5 722,0	5 905,0	5 743	5 967	5 802
Miehiä %					58,8	57,9	57,8	57,8	56,4	56,5
Naisia %					41,2	42,1	42,2	42,2	43,6	43,5
<i>Maantiede</i>										
Kevään tutkinto					5 712,0	4 924,0	3 734,0	3 241	2 851	2 591
Syksyn tutkinto					3 257,0	2 966,0	2 989,0	2 544	2 345	2 175
Yhteensä					8 969,0	7 890,0	6 723,0	5 785	5 196	4 766
Miehiä %					49,9	52,5	54,1	54,3	54,8	53,0
Naisia %					50,1	47,5	45,9	45,7	45,2	47,0
<i>Terveystieto</i>										
Kevään tutkinto						4 550,0	4 984,0	5 396	6 167	6 502
Syksyn tutkinto						3 612,0	5 111,0	6 405	7 322	7 714
Yhteensä						8 162,0	10 095,0	11 801	13 489	14 216
Miehiä %						22,0	22,7	24,4	27,2	28,7
Naisia %						78,0	77,3	75,6	72,8	71,3
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>										
Kevään tutkinto	5	4	6	2	2	3	5	3	4	2
Syksyn tutkinto	2	1	2		1	2	4	3	1	1
Yhteensä	7	5	8	2	3	5	9	6	5	3
Miehiä %	42,9	20,0	75,0	50,0	0,0	60,0	33,3	16,7	40,0	100,0
Naisia %	57,1	80,0	25,0	50,0	100,0	40,0	66,7	83,3	60,0	0,0
<i>Suomi toisena kielenä</i>										
Kevään tutkinto	239	269	291	333	334	360	405	408	413	484
Syksyn tutkinto	113	124	138	176	186	179	195	212	241	273
Yhteensä	352	393	429	509	520	539	600	620	654	757
Miehiä %	46,6	41,7	39,4	41,3	45,0	43,0	39,0	44,5	43,6	42,4
Naisia %	53,4	58,3	60,6	58,7	55,0	57,0	61,0	55,5	56,4	57,6
Ilmoittautumisia eri kokeisiin yhteensä										
Kevään tutkinto	169 520	162 541	157 970	152 340	152 658	148 396	147 111	142 500	139 681	138 657
Syksyn tutkinto	64 349	64 371	62 996	66 919	79 039	68 592	69 633	69 025	70 628	69 417
Yhteensä	233 869	226 912	220 966	219 259	231 697	216 988	216 744	211 525	210 309	208 074
Miehiä %	41,2	41,8	41,4	41,8	41,9	41,6	42,1	41,7	41,5	42,1
Naisia %	58,8	58,2	58,6	58,2	58,1	58,4	57,9	58,3	58,5	57,9

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

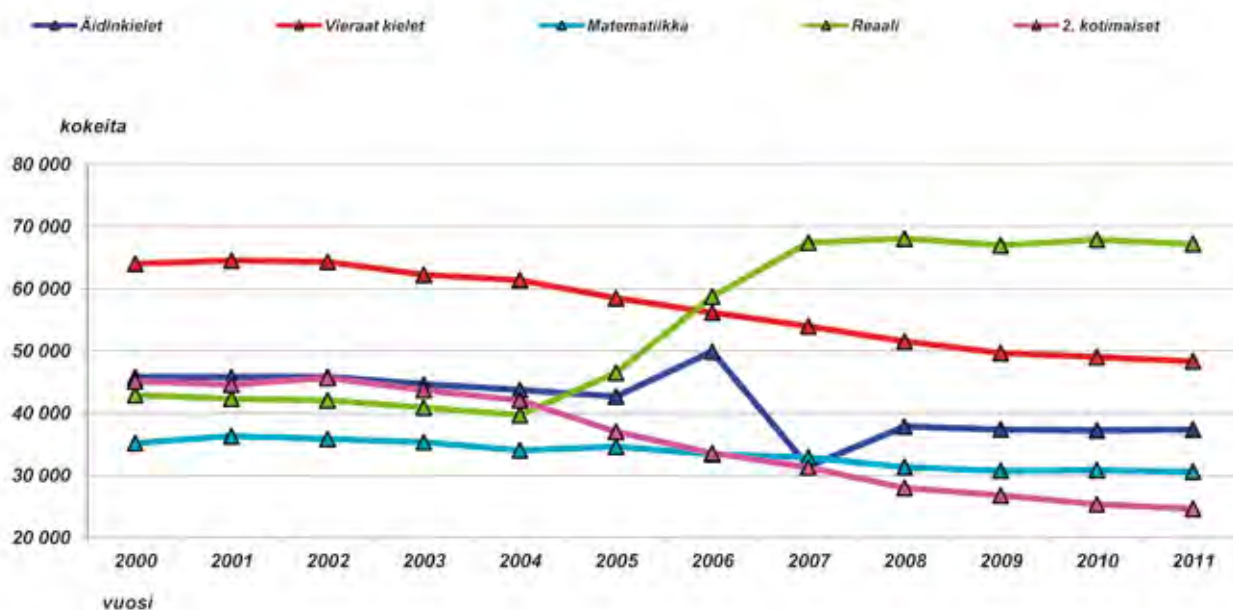
nähdään, että näin todellakin saattoi olla. Vuonna 2011, joka oli terveystiedon viides vuosi, ero muihin reaaliaineisiin on pistejakaumien osalta kuitenkin edelleen pysynyt hyvin samankaltaisena kuin vuonna 2007. Ero ehkä ei selity pelkästään sillä, että kyseessä on kokonaan uusi koeaine.

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 ilmottautuneiden määrät 1999–2011



Ylioppilastutkinnon rakenne ja kokeet ovat kokeneet viime vuosina monia muutoksia, joilla on ollut suuria vaikutuksia eri koeryhmiin osallistuvien kokelaiden määriin. Vuosina 2008–2011 ei muutoksia kuitenkaan ollut ja kokelasmäärät vaikuttavat vakautuvan uusille tasoille.

TAULUKKO 2.2.1 Kevään 2011 tutkintojen reaaliaineiden lukumäärät maakunnittain

Maakunta	Reaaliaineiden lukumäärä tutkinnossa							Yht.
	6	5	4	3	2	1	0	
<i>Uusimaa</i>								
Lkm	1	7	72	735	3 759	3 589	206	8 369
%	0,0	0,1	0,9	8,8	44,9	42,9	2,5	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,6	8,0	43,4	45,4	2,6	100,0
Naiset %	0,0	0,2	1,2	9,8	46,8	39,7	2,3	100,0
<i>Itä-Uusimaa</i>								
Lkm		1	3	58	217	182	26	487
%		0,2	0,6	11,9	44,6	37,4	5,3	100,0
Miehet %		0,4	0,7	12,8	47,7	33,1	5,3	100,0
Naiset %		0,0	0,5	10,7	40,3	43,2	5,3	100,0
<i>Varsinais-Suomi</i>								
Lkm		1	30	273	1 160	823	74	2 361
%		0,0	1,3	11,6	49,1	34,9	3,1	100,0
Miehet %		0,0	0,9	10,4	49,9	36,2	2,7	100,0
Naiset %		0,1	1,9	13,3	48,0	33,0	3,8	100,0
<i>Satakunta</i>								
Lkm		2	28	193	541	354	18	1 136
%		0,2	2,5	17,0	47,6	31,2	1,6	100,0
Miehet %		0,0	2,3	15,8	48,0	32,6	1,3	100,0
Naiset %		0,4	2,7	18,9	47,0	29,0	2,0	100,0
<i>Kanta-Häme</i>								
Lkm		1	8	93	442	284	25	853
%		0,1	0,9	10,9	51,8	33,3	2,9	100,0
Miehet %		0,0	0,8	9,1	49,8	37,1	3,2	100,0
Naiset %		0,3	1,1	13,2	54,4	28,5	2,6	100,0
<i>Pirkanmaa</i>								
Lkm		3	28	283	1 192	912	74	2 492
%		0,1	1,1	11,4	47,8	36,6	3,0	100,0
Miehet %		0,1	0,7	9,6	44,6	41,1	4,1	100,0
Naiset %		0,2	1,7	13,8	52,3	30,6	1,5	100,0
<i>Päijät-Häme</i>								
Lkm			21	128	513	416	37	1 115
%			1,9	11,5	46,0	37,3	3,3	100,0
Miehet %			1,3	9,5	44,4	40,5	4,2	100,0
Naiset %			2,7	14,1	48,1	33,0	2,1	100,0
<i>Kymenlaakso</i>								
Lkm		1	12	92	385	340	14	844
%		0,1	1,4	10,9	45,6	40,3	1,7	100,0
Miehet %		0,0	1,8	11,8	47,2	37,6	1,6	100,0
Naiset %		0,3	0,9	9,6	43,3	44,2	1,8	100,0
<i>Etelä-Karjala</i>								
Lkm			4	62	292	233	34	625
%			0,6	9,9	46,7	37,3	5,4	100,0
Miehet %			0,5	9,5	47,6	36,0	6,3	100,0
Naiset %			0,8	10,5	45,3	39,3	4,0	100,0
<i>Etelä-Savo</i>								
Lkm			7	94	352	327	24	804
%			0,9	11,7	43,8	40,7	3,0	100,0
Miehet %			0,6	11,9	41,8	42,0	3,7	100,0
Naiset %			1,3	11,3	46,9	38,7	1,9	100,0

Maakunta	Reaaliaineiden lukumäärä							Yht.
	6	5	4	3	2	1	0	
<i>Pohjois-Savo</i>								
Lkm	1	4	16	152	662	402	10	1 247
%	0,1	0,3	1,3	12,2	53,1	32,2	0,8	100,0
Miehet %	0,1	0,4	1,6	11,3	50,7	34,9	1,1	100,0
Naiset %	0,0	0,2	0,8	13,6	56,8	28,2	0,4	100,0
<i>Pohjois-Karjala</i>								
Lkm			13	97	446	280	16	852
%			1,5	11,4	52,3	32,9	1,9	100,0
Miehet %			1,5	9,8	49,7	36,7	2,3	100,0
Naiset %			1,6	13,4	55,6	28,1	1,3	100,0
<i>Keski-Suomi</i>								
Lkm	1	1	20	161	651	540	21	1 395
%	0,1	0,1	1,4	11,5	46,7	38,7	1,5	100,0
Miehet %	0,1	0,0	1,0	11,8	45,3	40,0	1,8	100,0
Naiset %	0,0	0,2	2,1	11,2	48,5	37,0	1,0	100,0
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>								
Lkm			21	164	504	324	35	1 048
%			2,0	15,6	48,1	30,9	3,3	100,0
Miehet %			2,0	15,8	48,5	30,1	3,7	100,0
Naiset %			2,0	15,5	47,5	32,1	2,9	100,0
<i>Pohjanmaa</i>								
Lkm		4	20	134	442	349	57	1 006
%		0,4	2,0	13,3	43,9	34,7	5,7	100,0
Miehet %		0,2	2,3	14,4	44,8	35,8	2,6	100,0
Naiset %		0,7	1,6	11,9	42,8	33,3	9,8	100,0
<i>Keski-Pohjanmaa</i>								
Lkm		1	6	52	208	162	14	443
%		0,2	1,4	11,7	47,0	36,6	3,2	100,0
Miehet %		0,4	1,1	10,3	47,3	37,0	3,8	100,0
Naiset %		0,0	1,7	13,8	46,4	35,9	2,2	100,0
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>								
Lkm	1	7	27	274	1 132	749	42	2 232
%	0,0	0,3	1,2	12,3	50,7	33,6	1,9	100,0
Miehet %	0,0	0,2	1,2	10,9	48,9	36,2	2,6	100,0
Naiset %	0,1	0,4	1,2	14,4	53,4	29,7	0,8	100,0
<i>Kainuu</i>								
Lkm			7	63	244	141	0	455
%			1,5	13,8	53,6	31,0	0,0	100,0
Miehet %			2,0	13,4	54,5	30,1	0,0	100,0
Naiset %			1,0	14,4	52,6	32,1	0,0	100,0
<i>Lappi</i>								
Lkm	1	0	10	100	437	347	19	914
%	0,1	0,0	1,1	10,9	47,8	38,0	2,1	100,0
Miehet %	0,0	0,0	1,1	10,7	46,3	39,5	2,3	100,0
Naiset %	0,3	0,0	1,0	11,2	49,9	35,8	1,8	100,0
<i>Ahvenanmaa</i>								
Lkm				5	72	51	0	128
%				3,9	56,3	39,8	0,0	100,0
Miehet %				4,4	50,0	45,6	0,0	100,0
Naiset %				3,3	63,3	33,3	0,0	100,0
<i>Koko maa</i>								
Lkm	5	33	353	3 213	13 651	10 805	746	28 806
%	0,0	0,1	1,2	11,2	47,4	37,5	2,6	100,0
Miehet %	0,0	0,1	1,1	10,4	46,3	39,4	2,8	100,0
Naiset %	0,0	0,2	1,5	12,2	48,8	35,0	2,3	100,0

TAULUKKO 2.2.2 Syksyn 2011 tutkintojen reaaliaineiden lukumäärät maakunnittain

Maakunta	Reaaliaineiden lukumäärä tutkinnossa							Yht.
	6	5	4	3	2	1	0	
<i>Uusimaa</i>								
Lkm		3	7	69	450	723	56	1 307
%		0,2	0,5	5,3	34,4	55,3	4,2	100,0
Miehet %		0,2	0,6	4,9	36,2	54,3	3,8	100,0
Naiset %		0,3	0,5	5,7	32,6	56,4	4,6	100,0
<i>Itä-Uusimaa</i>								
Lkm				3	16	26	5	50
%				6,0	32,0	52,0	10,0	100,0
Miehet %				3,8	30,8	57,7	7,7	100,0
Naiset %				8,3	33,3	45,8	12,5	100,0
<i>Varsinais-Suomi</i>								
Lkm		1	3	18	84	100	16	222
%		0,5	1,4	8,1	37,8	45,0	7,2	100,0
Miehet %		0,8	0,8	8,1	41,1	41,1	8,1	100,0
Naiset %		0,0	2,0	8,2	33,7	50,0	6,1	100,0
<i>Satakunta</i>								
Lkm		1	2	10	46	76	4	139
%		0,7	1,4	7,2	33,1	54,7	2,9	100,0
Miehet %		1,7	1,7	5,2	36,2	51,7	3,4	100,0
Naiset %		0,0	1,2	8,6	30,9	56,8	2,5	100,0
<i>Kanta-Häme</i>								
Lkm				6	28	51	2	87
%				6,9	32,2	58,6	2,3	100,0
Miehet %				11,6	37,2	51,2	0,0	100,0
Naiset %				2,3	27,3	65,9	4,5	100,0
<i>Pirkanmaa</i>								
Lkm			4	16	136	159	16	331
%			1,2	4,8	41,1	48,0	4,8	100,0
Miehet %			1,6	3,6	39,6	52,1	3,1	100,0
Naiset %			0,7	6,5	43,2	42,4	7,2	100,0
<i>Päijät-Häme</i>								
Lkm			1	6	30	59	2	98
%			1,0	6,1	30,6	60,2	2,0	100,0
Miehet %			0,0	6,0	24,0	66,0	4,0	100,0
Naiset %			2,1	6,3	37,5	54,2	0,0	100,0
<i>Kymenlaakso</i>								
Lkm				2	24	36	3	65
%				3,1	36,9	55,4	4,6	100,0
Miehet %				0,0	45,2	48,4	6,5	100,0
Naiset %				5,9	29,4	61,8	2,9	100,0
<i>Etelä-Karjala</i>								
Lkm				6	21	43	5	75
%				8,0	28,0	57,3	6,7	100,0
Miehet %				8,1	29,7	56,8	5,4	100,0
Naiset %				7,9	26,3	57,9	7,9	100,0
<i>Etelä-Savo</i>								
Lkm			1	4	26	33	1	65
%			1,5	6,2	40,0	50,8	1,5	100,0
Miehet %			2,4	4,9	41,5	48,8	2,4	100,0
Naiset %			0,0	8,3	37,5	54,2	0,0	100,0

Maa kunta	Reaaliaineiden lukumäärä							Yht.
	6	5	4	3	2	1	0	
<i>Pohjois-Savo</i>								
Lkm			2	15	58	74	3	152
%			1,3	9,9	38,2	48,7	2,0	100,0
Miehet %			2,1	10,3	40,2	46,4	1,0	100,0
Naiset %			0,0	9,1	34,5	52,7	3,6	100,0
<i>Pohjois-Karjala</i>								
Lkm				10	28	66	11	115
%				8,7	24,3	57,4	9,6	100,0
Miehet %				9,4	28,3	56,6	5,7	100,0
Naiset %				8,1	21,0	58,1	12,9	100,0
<i>Keski-Suomi</i>								
Lkm			1	13	68	80	6	168
%			0,6	7,7	40,5	47,6	3,6	100,0
Miehet %			1,1	9,0	42,7	43,8	3,4	100,0
Naiset %			0,0	6,3	38,0	51,9	3,8	100,0
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>								
Lkm			2	8	46	65	5	126
%			1,6	6,3	36,5	51,6	4,0	100,0
Miehet %			3,0	6,1	47,0	39,4	4,5	100,0
Naiset %			0,0	6,7	25,0	65,0	3,3	100,0
<i>Pohjanmaa</i>								
Lkm				3	21	41	14	79
%				3,8	26,6	51,9	17,7	100,0
Miehet %				3,8	25,0	57,7	13,5	100,0
Naiset %				3,7	29,6	40,7	25,9	100,0
<i>Keski-Pohjanmaa</i>								
Lkm				5	15	18	2	40
%				12,5	37,5	45,0	5,0	100,0
Miehet %				13,0	47,8	39,1	0,0	100,0
Naiset %				11,8	23,5	52,9	11,8	100,0
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>								
Lkm			1	17	103	103	9	233
%			0,4	7,3	44,2	44,2	3,9	100,0
Miehet %			0,0	5,6	47,6	40,3	6,5	100,0
Naiset %			0,9	9,2	40,4	48,6	0,9	100,0
<i>Kainuu</i>								
Lkm			1	7	28	31	0	67
%			1,5	10,4	41,8	46,3	0,0	100,0
Miehet %			2,5	15,0	42,5	40,0	0,0	100,0
Naiset %			0,0	3,7	40,7	55,6	0,0	100,0
<i>Lappi</i>								
Lkm		1	2	22	87	61	3	176
%		0,6	1,1	12,5	49,4	34,7	1,7	100,0
Miehet %		0,9	0,9	12,1	57,9	27,1	0,9	100,0
Naiset %		0,0	1,4	13,0	36,2	46,4	2,9	100,0
<i>Ahvenanmaa</i>								
Lkm						6	0	6
%						100,0	0,0	100,0
Miehet %								
Naiset %						50,0	0,0	50,0
Koko maa								
Lkm	0	6	27	240	1 318	1 851	162	3 604
%	0,0	0,2	0,7	6,7	36,6	51,4	4,5	100,0
Miehet %	0,0	0,2	0,9	6,5	39,2	49,2	4,1	100,0
Naiset %	0,0	0,1	0,6	6,9	33,6	53,8	5,0	100,0

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

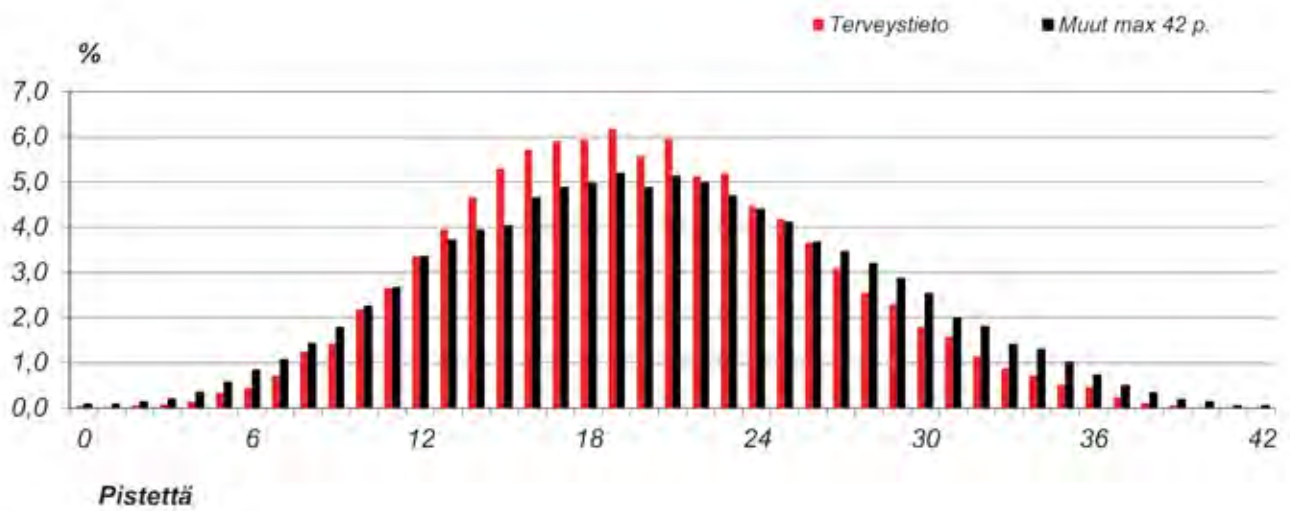
	Kevään tutkinto			Syksyn tutkinto		
	Sija	Lkm	%	Sija	Lkm	%
<i>Kaksi reaaliainetta valinneiden miesten keskuudessa, kevät ja syksy</i>						
Fysiikka ja kemia	1	1 147	19,3	2	56	9,9
Historia ja yhteiskuntaoppi	2	967	16,3	1	94	16,6
Maantiede ja historia	3	282	4,8	6	27	4,8
Historia ja terveystieto	4	250	4,2	4	36	6,3
Psykologia ja terveystieto	5	238	4,0	3	37	6,5
Terveystieto ja yhteiskuntaoppi	6	234	3,9	5	35	6,2
<i>Kaksi reaaliainetta valinneiden naisten keskuudessa, kevät ja syksy</i>						
Psykologia ja terveystieto	1	2 012	26,1	1	214	28,5
Historia ja yhteiskuntaoppi	2	500	6,5	5	34	4,5
Biologia ja kemia	3	469	6,1	3	38	5,1
Biologia ja terveystieto	4	468	6,1	2	59	7,9
Terveystieto ja yhteiskuntaoppi	5	384	5,0	5	34	4,5
Psykologia ja yhteiskuntaoppi	6	359	4,7			
Psykologia ja uskonto (ev. lut.)				4	36	4,8
<i>Kolme reaaliainetta valinneiden miesten keskuudessa, kevään tutkinto</i>						
Biologia, fysiikka ja kemia	1	350	23,6			
Fysiikka, historia ja kemia	2	73	4,9			
Historia, terveystieto ja yhteiskuntaoppi	3	71	4,8			
<i>Kolme reaaliainetta valinneiden naisten keskuudessa, kevään tutkinto</i>						
Biologia, fysiikka ja kemia	1	231	13,4			
Biologia, psykologia ja terveystieto	2	151	8,7			
Psykologia, terveystieto ja uskonto (ev. lut.)	3	135	7,8			
<i>Miesten valinta ainoaksi reaaliaineen kokeeksi, kevään tutkinto</i>						
Terveystieto	1	916	21,6			
Fysiikka	2	745	17,5			
Yhteiskuntaoppi	3	647	15,2			
<i>Naisten valinta ainoaksi reaaliaineen kokeeksi, kevään tutkinto</i>						
Terveystieto	1	2 245	34,3			
Psykologia	2	1 399	21,3			
Yhteiskuntaoppi	3	761	11,6			

* 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 2011

Pisteet	Terveystieto						Muut max 42p. Reaalikokeet					
	Kevät		Syksy		Yhteensä		Kevät		Syksy		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
0	2	0,0	4	0,1	6	0,0	20	0,1	11	0,1	31	0,1
1	2	0,0	1	0,0	3	0,0	20	0,1	11	0,1	31	0,1
2	5	0,1	3	0,0	8	0,1	28	0,1	21	0,2	49	0,1
3	8	0,1	3	0,0	11	0,1	42	0,2	27	0,2	69	0,2
4	12	0,2	8	0,1	20	0,1	73	0,4	46	0,4	119	0,4
5	28	0,4	19	0,3	47	0,3	112	0,6	77	0,6	189	0,6
6	47	0,7	14	0,2	61	0,4	165	0,8	114	0,9	279	0,8
7	58	0,9	41	0,5	99	0,7	209	1,0	147	1,2	356	1,1
8	102	1,6	70	0,9	172	1,2	268	1,3	207	1,6	475	1,4
9	96	1,5	100	1,3	196	1,4	365	1,8	228	1,8	593	1,8
10	150	2,4	152	2,0	302	2,2	474	2,3	273	2,1	747	2,3
11	198	3,1	169	2,2	367	2,7	551	2,7	331	2,6	882	2,7
12	224	3,6	241	3,2	465	3,4	672	3,3	439	3,4	1 111	3,4
13	254	4,0	292	3,9	546	3,9	761	3,7	468	3,7	1 229	3,7
14	298	4,7	346	4,6	644	4,7	800	3,9	503	3,9	1 303	3,9
15	336	5,3	397	5,3	733	5,3	822	4,0	514	4,0	1 336	4,0
16	359	5,7	431	5,7	790	5,7	961	4,7	580	4,5	1 541	4,7
17	378	6,0	439	5,8	817	5,9	1 014	5,0	603	4,7	1 617	4,9
18	384	6,1	437	5,8	821	5,9	1 052	5,2	594	4,7	1 646	5,0
19	375	5,9	478	6,4	853	6,2	1 054	5,2	666	5,2	1 720	5,2
20	360	5,7	411	5,5	771	5,6	1 006	5,0	611	4,8	1 617	4,9
21	344	5,5	480	6,4	824	6,0	1 022	5,0	678	5,3	1 700	5,1
22	307	4,9	402	5,3	709	5,1	972	4,8	684	5,4	1 656	5,0
23	322	5,1	396	5,3	718	5,2	943	4,6	612	4,8	1 555	4,7
24	264	4,2	353	4,7	617	4,5	894	4,4	563	4,4	1 457	4,4
25	252	4,0	326	4,3	578	4,2	809	4,0	552	4,3	1 361	4,1
26	198	3,1	307	4,1	505	3,7	731	3,6	486	3,8	1 217	3,7
27	204	3,2	224	3,0	428	3,1	697	3,4	450	3,5	1 147	3,5
28	155	2,5	199	2,6	354	2,6	675	3,3	384	3,0	1 059	3,2
29	146	2,3	170	2,3	316	2,3	602	3,0	348	2,7	950	2,9
30	107	1,7	141	1,9	248	1,8	492	2,4	348	2,7	840	2,5
31	80	1,3	138	1,8	218	1,6	411	2,0	250	2,0	661	2,0
32	71	1,1	88	1,2	159	1,2	373	1,8	224	1,8	597	1,8
33	45	0,7	77	1,0	122	0,9	290	1,4	178	1,4	468	1,4
34	49	0,8	51	0,7	100	0,7	275	1,4	154	1,2	429	1,3
35	31	0,5	40	0,5	71	0,5	214	1,1	125	1,0	339	1,0
36	27	0,4	36	0,5	63	0,5	152	0,7	92	0,7	244	0,7
37	15	0,2	17	0,2	32	0,2	101	0,5	66	0,5	167	0,5
38	5	0,1	10	0,1	15	0,1	69	0,3	45	0,4	114	0,3
39	3	0,0	5	0,1	8	0,1	47	0,2	20	0,2	67	0,2
40	2	0,0	1	0,0	3	0,0	35	0,2	14	0,1	49	0,1
41			2	0,0	2	0,0	13	0,1	8	0,1	21	0,1
42			3	0,0	3	0,0	12	0,1	9	0,1	21	0,1
Yhteensä	6 303	100,0	7 522	100,0	13 825	100,0	20 298	100,0	12 761	100,0	33 059	100,0

KUVIO 2.2.2 Terveystiedon ja muiden max 42 p. reaalikokeiden pistejakaumat 2011



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

2.3 Hajauttaminen

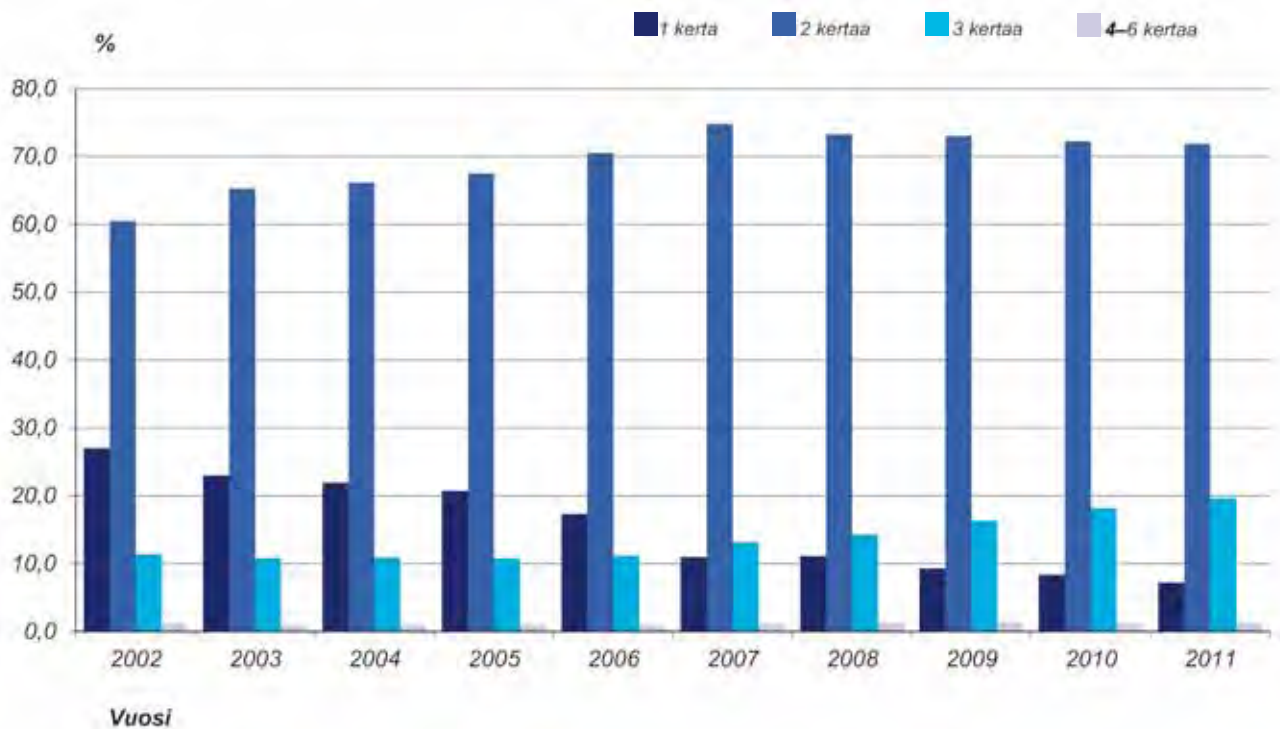
Hajauttaminen eli ylioppilastutkinnon suorittamisen jakaminen enintään kolmelle peräkkäiselle tutkintokerralle on ollut mahdollista vuodesta 1996 alkaen. Koska pakollisen kokeen voi hylätyn arvosanan saatuaan uusia kahdesti kolmen seuraavan tutkintokerran aikana, voi tutkinnon suorittaminen käytännössä 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 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneista vain 7,2 prosenttia

suoritti koko tutkinnon yhdellä kerralla, noin 71,9 prosenttia käytti kaksi tutkintokertaa ja 19,7 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 2002–2011



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

TAULUKKO 2.3.2 Yhdellä tutkintokerralla valittujen kokeiden määrät kokelaslajeittain 2011

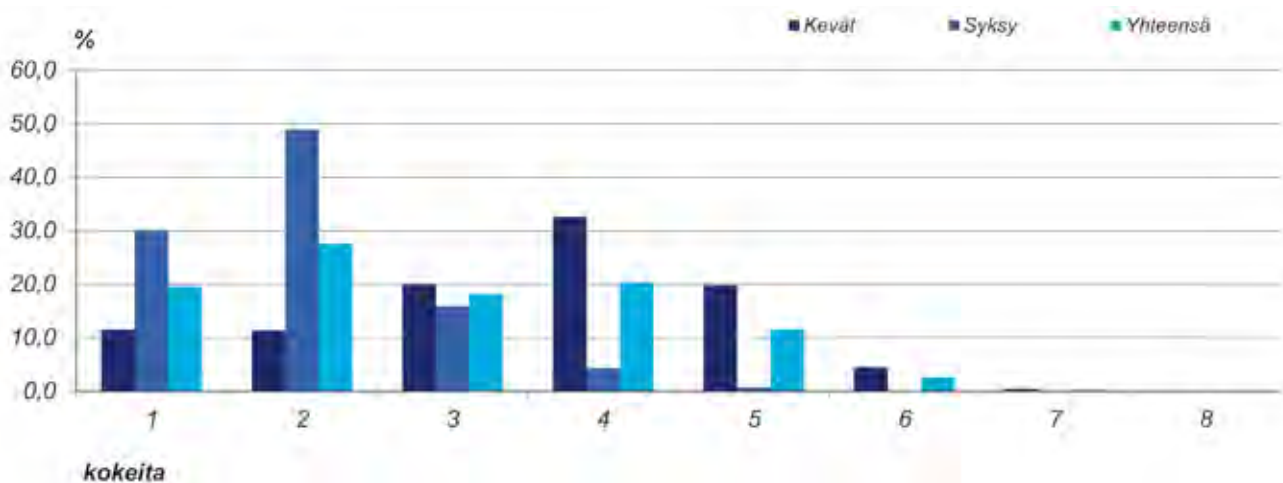
Kokelaslaji		Kokeita								Yhl.
		1	2	3	4	5	6	7	8	
<i>Varsinaiset kokelaat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	3 844	3 497	7 635	12 118	6 715	1 409	134	5	35 357
	%	10,9	9,9	21,6	34,3	19,0	4,0	0,4	0,0	100
Syksyn tutkinto	Lkm	8 789	15 295	4 249	799	117	13	1		29 263
	%	30,0	52,3	14,5	2,7	0,4	0,0	0,0		100
Yhteensä	Lkm	12 633	18 792	11 884	12 917	6 832	1 422	135	5	64 620
	%	19,5	29,1	18,4	20,0	10,6	2,2	0,2	0,0	100
<i>Yksityiskokelaat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	29	81	58	172	46	7			393
	%	7,4	20,6	14,8	43,8	11,7	1,8			100
Syksyn tutkinto	Lkm	40	113	41	63	15	2			274
	%	14,6	41,2	15,0	23,0	5,5	0,7			100
Yhteensä	Lkm	69	194	99	235	61	9			667
	%	10,3	29,1	14,8	35,2	9,1	1,3			100
<i>Ammatillisen tutkinnon tai ammatilliset opinnot suorittaneet kokelaat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	285	573	459	417	49	1			1 784
	%	16,0	32,1	25,7	23,4	2,7	0,1			100
Syksyn tutkinto	Lkm	404	710	169	69	10				1 362
	%	29,7	52,1	12,4	5,1	0,7				100
Yhteensä	Lkm	689	1 283	628	486	59	1			3 146
	%	21,9	40,8	20,0	15,4	1,9	0,0			100
<i>Hylätyn pakollisen kokeen uusijat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	486	353	439	476	226	28	1	1	2 010
	%	24,2	17,6	21,8	23,7	11,2	1,4	0,0	0,0	100
Syksyn tutkinto	Lkm	835	679	354	167	19	3			2 057
	%	40,6	33,0	17,2	8,1	0,9	0,1			100
Yhteensä	Lkm	1 321	1 032	793	643	245	31	1		4 066
	%	32,5	25,4	19,5	15,8	6,0	0,8	0,0		100
<i>Hyväksytyt kokeen uusijat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	702	933	1 520	3 727	3 304	892	91	5	11 174
	%	6,3	8,3	13,6	33,4	29,6	8,0	0,8	0,0	100
Syksyn tutkinto	Lkm	1 291	2 219	1 317	497	96	10			5 430
	%	23,8	40,9	24,3	9,2	1,8	0,2			100
Yhteensä	Lkm	1 993	3 152	2 837	4 224	3 400	902	91	5	16 604
	%	12,0	19,0	17,1	25,4	20,5	5,4	0,5	0,0	100
<i>Tutkinnon täydentäjät</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	442	319	110	37	19	4			931
	%	47,5	34,3	11,8	4,0	2,0	0,4			100
Syksyn tutkinto	Lkm	258	220	98	39	5	2			622
	%	41,5	35,4	15,8	6,3	0,8	0,3			100
Yhteensä	Lkm	700	539	208	76	24	6			1 553
	%	45,1	34,7	13,4	4,9	1,5	0,4			100
<i>Hylätyn pakollisen kompensoidun kokeen uusijat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	40	10	14	3	3				70
	%	57,1	14,3	20,0	4,3	4,3				100
Syksyn tutkinto	Lkm	86	57	11	7					161
	%	53,4	35,4	6,8	4,3					100
Yhteensä	Lkm	126	67	25	10	3				231
	%	54,5	29,0	10,8	4,3	1,3				100

Kokelaslaji		Kokeita								Yht.
		1	2	3	4	5	6	7	8	
<i>Hylätyn ylimääräisen kokeen uusijat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	24	47	71	60	76	13	1		292
	%	8,2	16,1	24,3	20,5	26,0	4,5	0,3		100
Syksyn tutkinto	Lkm	47	85	65	42	10				249
	%	18,9	34,1	26,1	16,9	4,0				100
Yhteensä	Lkm	71	132	136	102	86	13	1		541
	%	13,1	24,4	25,1	18,9	15,9	2,4	0,2		100
<i>Erillisen kokeen suorittajat</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	57	3	0	1					61
	%	93,4	4,9	0,0	1,6					100
Syksyn tutkinto	Lkm	98	5							103
	%	95,1	4,9							100
Yhteensä	Lkm	155	8							163
	%	95,1	4,9							100
<i>Lukion oppimäärää ja ammatillista tutkintoa suorittavat**</i>										
Kevään tutkinto	Lkm	167	169	231	199	57	3			826
	%	20,2	20,5	28,0	24,1	6,9	0,4			100
Syksyn tutkinto	Lkm	286	334	101	58	6				785
	%	36,4	42,5	12,9	7,4	0,8				100
Yhteensä	Lkm	453	503	332	257	63	3			1 611
	%	28,1	31,2	20,6	16,0	3,9	0,2			100
Yhteensä										
Kevään tutkinto*	Lkm	6 076	5 985	10 537	17 210	10 495	2 357	227	11	52 898
	%	11,5	11,3	19,9	32,5	19,8	4,5	0,4	0,0	100
Syksyn tutkinto*	Lkm	12 134	19 717	6 405	1 741	278	30	1		40 306
	%	30,1	48,9	15,9	4,3	0,7	0,1	0,0		100
Yhteensä*	Lkm	18 210	25 702	16 942	18 951	10 773	2 387	228	11	93 204
	%	19,5	27,6	18,2	20,3	11,6	2,6	0,2	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 nuorisosaasteen yhdistelmäopinnot suorittaneet kokeilijat.

KUVIO 2.3.2 Yhdellä tutkintokerralla valittujen kokeiden määrät 2011



Kokeilijat valitsevat yleensä yhden tai kaksi koetta syksyllä 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 sisällytettävä 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 suomenettä 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 tarkeman 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 2011

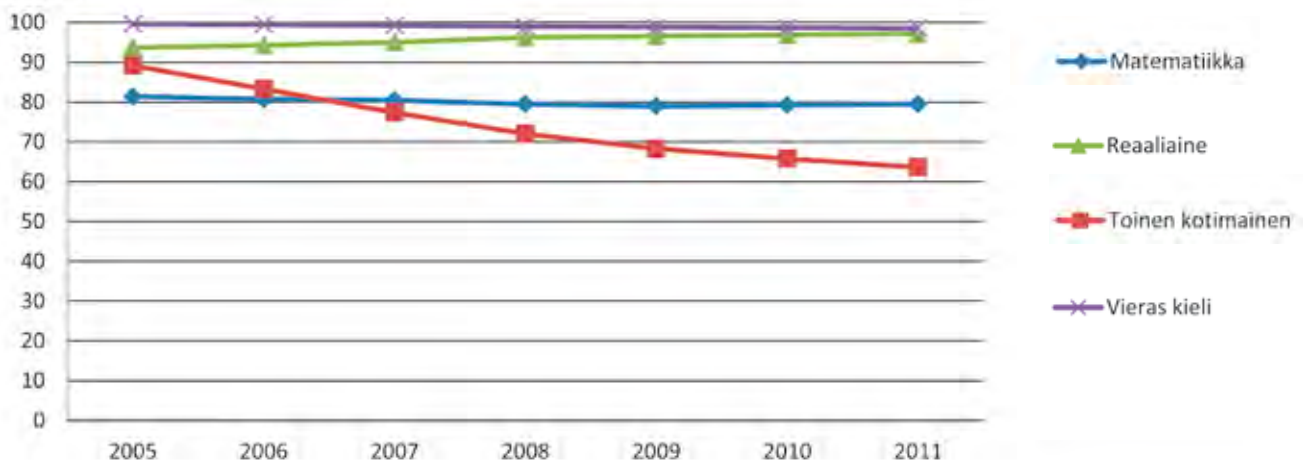
Valinneet %						Valitsematta jättäneet %	Kokelaita yhteensä
<i>Toinen kotimainen kieli</i>							
	Pakollinen pitkä	Pakollinen keskipitkä	Ylimääräinen pitkä	Ylimääräinen keskipitkä	Äidinkielen koe		
Miehet	8,1	23,4	1,7	15,3	0,0	51,4	11 956
Naiset	11,7	53,2	1,1	11,6	0,1	22,3	16 844
Yhteensä	10,2	40,6	1,4	13,2	0,0	34,6	28 800
<i>Vieraat kielet</i>							
	Pakollinen pitkä	Pakollinen lyhyt	Ylimääräinen pitkä ainoana kokeena	Ylimääräinen lyhyt ainoana kokeena	Useita ylimääräisiä kokeita		
Miehet	94,8	2,0	1,7	0,3	0,3	0,8	11 956
Naiset	92,2	1,9	2,8	0,8	0,5	1,7	16 844
Yhteensä	93,3	2,0	2,3	0,6	0,4	1,3	28 800
<i>Reaaliaineet</i>							
	Pakollinen ja ylimääräisiä kokeita	Pakollinen ainoana kokeena	Useita ylimääräisiä kokeita	Ylimääräinen ainoana kokeena			
Miehet	59,6	30,7	3,2	4,2		2,3	11 956
Naiset	55,2	34,7	2,6	4,7		2,8	16 844
Yhteensä	57,1	33,0	2,8	4,5		2,6	28 800
<i>Matematiikka</i>							
	Pakollinen pitkä	Pakollinen lyhyt	Ylimääräinen pitkä	Ylimääräinen lyhyt			
Miehet	41,7	39,6	5,6	4,1		8,9	11 956
Naiset	17,6	33,3	10,6	10,6		27,9	16 844
Yhteensä	27,8	35,9	8,5	7,9		19,9	28 800

TAULUKKO 2.4.2 Ainevalinnat hyväksytysti suoritetuissa tutkinnoissa syksyllä 2010

Valinneet %						Välittämättä jättäneet %	Kokelaita yhteensä
<i>Toinen kotimainen kieli</i>							
	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
<i>Vieraat kielet</i>							
	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
<i>Reaaliaineet</i>							
	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
<i>Matematiikka</i>							
	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 2005–2011

osuus %

**TAULUKKO 2.4.3 Hyväksytysti suoritettujen tutkintojen ainevalintoja 2005–2011**

Tutkinto suoritettu vuonna	Matematiikka %	Toinen kotimainen %	Reaaliaine* %	Vieras kieli %
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
2011	79,5	63,6	97,2	98,6

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

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 ylioppilaksi valmistumiseen.

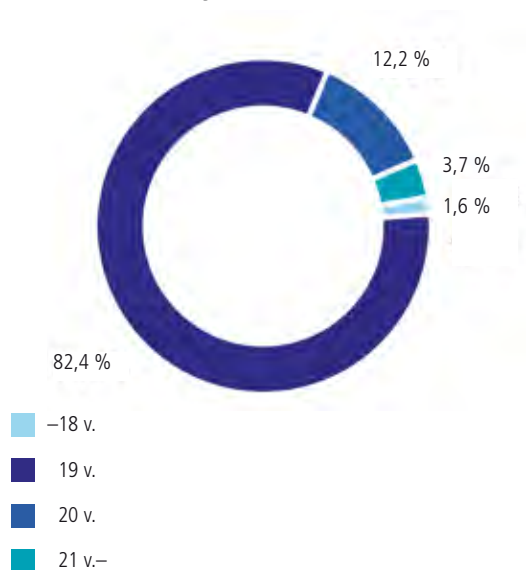
Tutkittaessa kevään 2011 ylioppilastutkinnon hylkäysprosentteja koko maan osalta huomataan, että ruotsinkieliset kokelaat ovat tulleet hylätyksi

huomattavasti suomenkielisiä harvemmin. Heidän keskimääräinen hylkäysprosenttinsa on 3,4, kun suomenkielisistä kokelaista hylätyksi on tullut 5,6 prosenttia. Myös miesten ja naisten hylkäysprosenttien välillä on selkeä ero: naisista on hylätyksi tullut 4,6 prosenttia, miehistä noin 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 Pohjois-Karjalan 3,2 ja korkeimman Keski-Pohjanmaan 9,2. Kaiken kaikkiaan 1 684 henkilöä eli 5,5 prosenttia kokelaista tuli hylätyksi. Syksyn tutkinnossa Ahvenanmaalla hylättyjä ei ollut, mutta kokelaitakin oli vain 9. Toiseksi pienin hylkäysprosentti syksyn tutkinnossa oli Pohjois-Karjalan 10,9 ja suurin Kymenlaakson 32,7. 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.

Osion lopussa on tarkasteltu 18–20-vuotiaan väestön osallistumista vuoden 2011 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 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden ikäjakauma



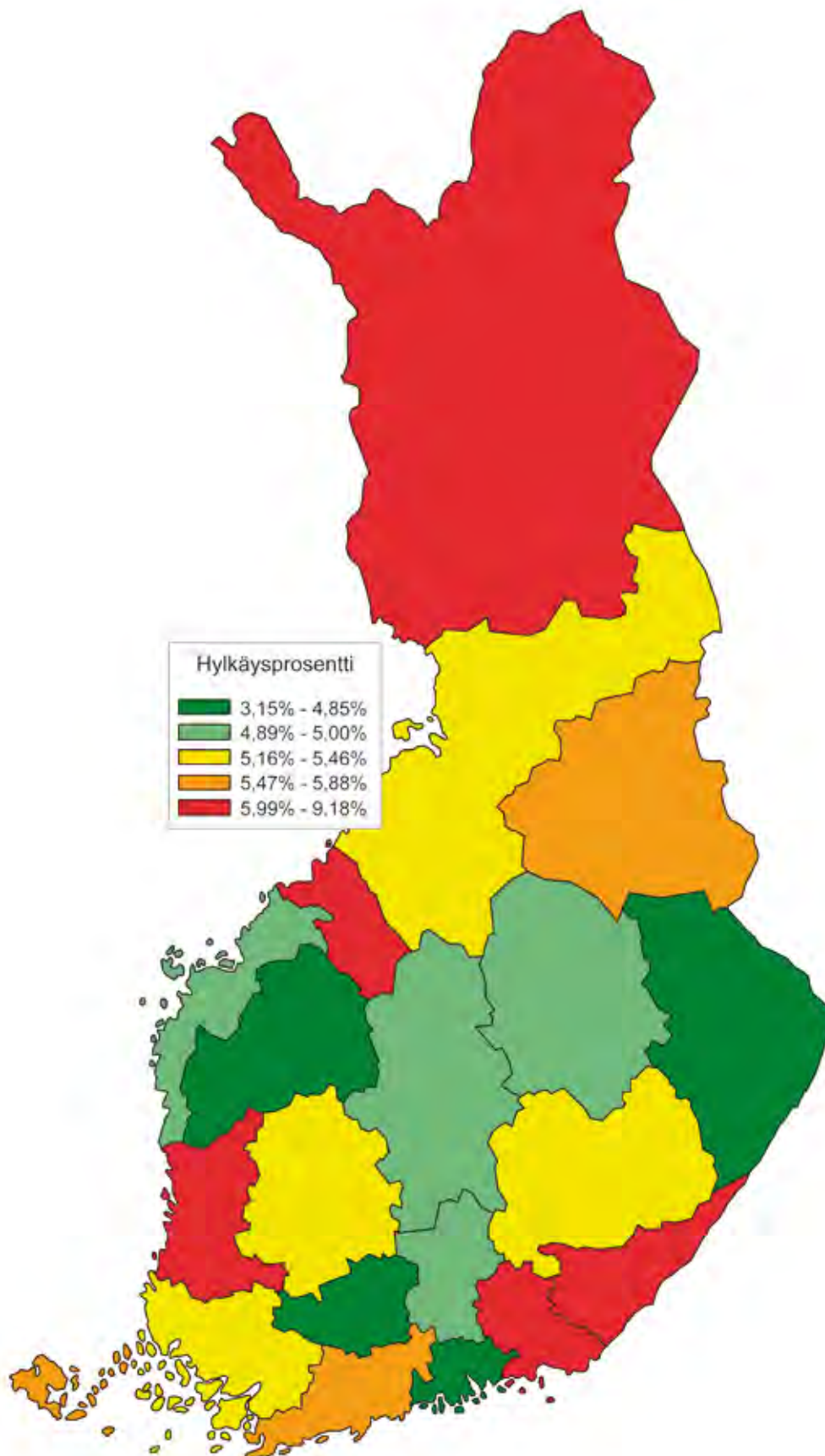
Valtaosa kokelaista suoritti edelleen ylioppilastutkinnon 19-vuotiaana.

TAULUKKO 3.1.1 Kevään 2011 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat			Ruotsinkieliset kokelaat			Kokelaat yhteensä		
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Uusimaa</i>									
Kokelaita	3 619	4 504	8 123	385	480	865	4 004	4 984	8 988
Hyväksytyt	3 280	4 242	7 522	372	471	843	3 652	4 713	8 365
Hylätyt	264	219	483	10	8	18	274	227	501
Hylkäys-%	7,3	4,9	5,9	2,6	1,7	2,1	6,8	4,6	5,6
<i>Itä-Uusimaa</i>									
Kokelaita	144	177	321	81	113	194	225	290	515
Hyväksytyt	129	169	298	76	111	187	205	280	485
Hylätyt	12	8	20	3	2	5	15	10	25
Hylkäys-%	8,3	4,5	6,2	3,7	1,8	2,6	6,7	3,4	4,9
<i>Varsinais-Suomi</i>									
Kokelaita	996	1 369	2 365	63	98	161	1 059	1 467	2 526
Hyväksytyt	900	1 299	2 199	63	97	160	963	1 396	2 359
Hylätyt	77	58	135	0	1	1	77	59	136
Hylkäys-%	7,7	4,2	5,7	0,0	1,0	0,6	7,3	4,0	5,4
<i>Satakunta</i>									
Kokelaita	474	725	1 199	12	7	19	486	732	1 218
Hyväksytyt	434	683	1 117	11	7	18	445	690	1 135
Hylätyt	35	39	74	1	0	1	36	39	75
Hylkäys-%	7,4	5,4	6,2	8,3	0,0	5,3	7,4	5,3	6,2
<i>Kanta-Häme</i>									
Kokelaita	403	496	899				403	496	899
Hyväksytyt	379	474	853				379	474	853
Hylätyt	19	19	38				19	19	38
Hylkäys-%	4,7	3,8	4,2				4,7	3,8	4,2
<i>Pirkanmaa</i>									
Kokelaita	1 140	1 498	2 638	8	12	20	1 148	1 510	2 658
Hyväksytyt	1 052	1 420	2 472	8	12	20	1 060	1 432	2 492
Hylätyt	76	69	145	0	0	0	76	69	145
Hylkäys-%	6,7	4,6	5,5	0,0	0,0	0,0	6,6	4,6	5,5
<i>Päijät-Häme</i>									
Kokelaita	510	676	1 186				510	676	1 186
Hyväksytyt	476	639	1 115				476	639	1 115
Hylätyt	28	30	58				28	30	58
Hylkäys-%	5,5	4,4	4,9				5,5	4,4	4,9
<i>Kymenlaakso</i>									
Kokelaita	374	527	901	3	9	12	377	536	913
Hyväksytyt	338	493	831	3	9	12	341	502	843
Hylätyt	31	29	60	0	0	0	31	29	60
Hylkäys-%	8,3	5,5	6,7	0,0	0,0	0,0	8,2	5,4	6,6
<i>Etelä-Karjala</i>									
Kokelaita	275	393	668				275	393	668
Hyväksytyt	247	378	625				247	378	625
Hylätyt	26	14	40				26	14	40
Hylkäys-%	9,5	3,6	6,0				9,5	3,6	6,0
<i>Etelä-Savo</i>									
Kokelaita	338	514	852				338	514	852
Hyväksytyt	317	486	803				317	486	803
Hylätyt	17	27	44				17	27	44
Hylkäys-%	5,0	5,3	5,2				5,0	5,3	5,2

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat			Ruotsinkieliset kokelaat			Kokelaat yhteensä		
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Pohjois-Savo</i>									
Kokelaita	521	799	1 320				521	799	1 320
Hyväksytyt	492	754	1 246				492	754	1 246
Hylätyt	27	39	66				27	39	66
Hylkäys-%	5,2	4,9	5,0				5,2	4,9	5,0
<i>Pohjois-Karjala</i>									
Kokelaita	399	489	888				399	489	888
Hyväksytyt	381	471	852				381	471	852
Hylätyt	14	14	28				14	14	28
Hylkäys-%	3,5	2,9	3,2				3,5	2,9	3,2
<i>Keski-Suomi</i>									
Kokelaita	614	866	1 480				614	866	1 480
Hyväksytyt	578	816	1 394				578	816	1 394
Hylätyt	29	45	74				29	45	74
Hylkäys-%	4,7	5,2	5,0				4,7	5,2	5,0
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	463	600	1 063	18	21	39	481	621	1 102
Hyväksytyt	428	581	1 009	18	21	39	446	602	1 048
Hylätyt	33	18	51	0	0	0	33	18	51
Hylkäys-%	7,1	3,0	4,8	0,0	0,0	0,0	6,9	2,9	4,6
<i>Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	194	241	435	267	363	630	461	604	1 065
Hyväksytyt	184	228	412	245	348	593	429	576	1 005
Hylätyt	8	11	19	21	13	34	29	24	53
Hylkäys-%	4,1	4,6	4,4	7,9	3,6	5,4	6,3	4,0	5,0
<i>Keski-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	184	255	439	20	31	51	204	286	490
Hyväksytyt	163	233	396	18	29	47	181	262	443
Hylätyt	21	20	41	2	2	4	23	22	45
Hylkäys-%	11,4	7,8	9,3	10,0	6,5	7,8	11,3	7,7	9,2
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	982	1 397	2 379	5	5	10	987	1 402	2 389
Hyväksytyt	901	1 322	2 223	4	5	9	905	1 327	2 232
Hylätyt	67	59	126	1	0	1	68	59	127
Hylkäys-%	6,8	4,2	5,3	20,0	0,0	10,0	6,9	4,2	5,3
<i>Kainuu</i>									
Kokelaita	227	261	488				227	261	488
Hyväksytyt	209	247	456				209	247	456
Hylätyt	16	11	27				16	11	27
Hylkäys-%	7,0	4,2	5,5				7,0	4,2	5,5
<i>Lappi</i>									
Kokelaita	418	583	1 001				418	583	1 001
Hyväksytyt	384	531	915				384	531	915
Hylätyt	33	50	83				33	50	83
Hylkäys-%	7,9	8,6	8,3				7,9	8,6	8,3
<i>Ahvenanmaa</i>									
Kokelaita				64	72	136	64	72	136
Hyväksytyt				60	68	128	60	68	128
Hylätyt				4	4	8	4	4	8
Hylkäys-%				6,3	5,6	5,9	6,3	5,6	5,9
Koko maa									
Kokelaita	12 275	16 370	28 645	926	1 211	2 137	13 201	17 581	30 782
Hyväksytyt	11 272	15 466	26 738	878	1 178	2 056	12 150	16 644	28 794
Hylätyt	833	779	1 612	42	30	72	875	809	1 684
Hylkäys-%	6,8	4,8	5,6	4,5	2,5	3,4	6,6	4,6	5,5

KUVIO 3.1.2 Hylkäysprosentit maakunnittain kevään 2011 tutkinnossa.

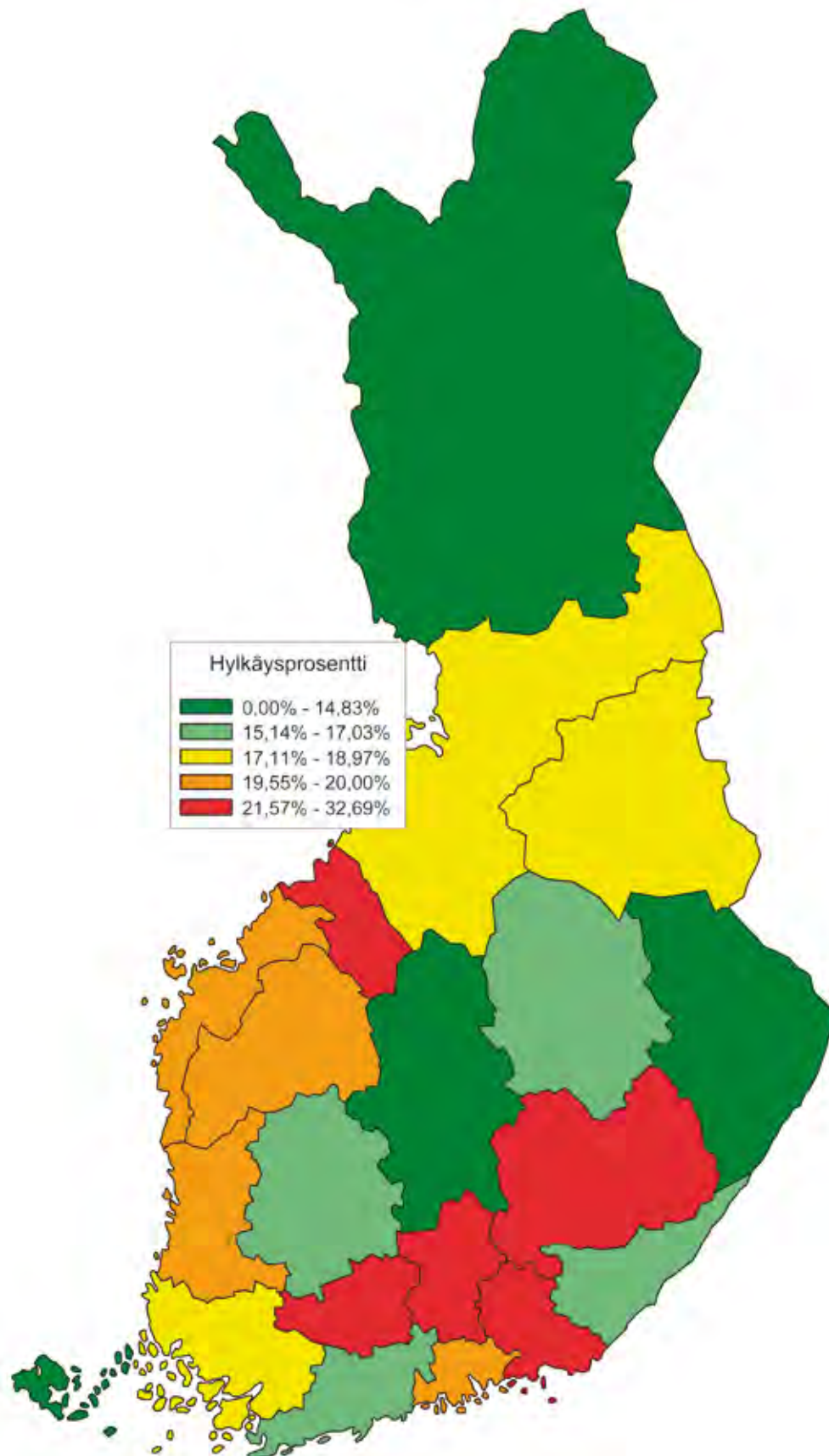


TAULUKKO 3.1.2 Syksyn 2011 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat			Ruotsinkieliset kokelaat			Kokelaat yhteensä		
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Uusimaa</i>									
Kokelaita	814	773	1 587	36	35	71	850	808	1 658
Hyväksytyt	623	621	1 244	28	30	58	651	651	1 302
Hylätyt	139	117	256	6	3	9	145	120	265
Hylkäys-%	17,1	15,1	16,1	16,7	8,6	12,7	17,1	14,9	16,0
<i>Itä-Uusimaa</i>									
Kokelaita	29	29	58	4	3	7	33	32	65
Hyväksytyt	21	24	45	3	2	5	24	26	50
Hylätyt	7	5	12	1	0	1	8	5	13
Hylkäys-%	24,1	17,2	20,7	25,0	0,0	14,3	24,2	15,6	20,0
<i>Varsinais-Suomi</i>									
Kokelaita	131	154	285	2	3	5	133	157	290
Hyväksytyt	96	121	217	2	3	5	98	124	222
Hylätyt	29	26	55	0	0	0	29	26	55
Hylkäys-%	22,1	16,9	19,3	0,0	0,0	0,0	21,8	16,6	19,0
<i>Satakunta</i>									
Kokelaita	97	81	178	1	0	1	98	81	179
Hyväksytyt	80	58	138	1	0	1	81	58	139
Hylätyt	15	20	35	0	0	0	15	20	35
Hylkäys-%	15,5	24,7	19,7	0,0		0,0	15,3	24,7	19,6
<i>Kanta-Häme</i>									
Kokelaita	55	63	118				55	63	118
Hyväksytyt	44	43	87				44	43	87
Hylätyt	11	15	26				11	15	26
Hylkäys-%	20,0	23,8	22,0				20,0	23,8	22,0
<i>Pirkanmaa</i>									
Kokelaita	185	232	417				185	232	417
Hyväksytyt	139	191	330				139	191	330
Hylätyt	36	35	71				36	35	71
Hylkäys-%	19,5	15,1	17,0				19,5	15,1	17,0
<i>Päijät-Häme</i>									
Kokelaita	66	83	149				66	83	149
Hyväksytyt	48	50	98				48	50	98
Hylätyt	12	29	41				12	29	41
Hylkäys-%	18,2	34,9	27,5				18,2	34,9	27,5
<i>Kymenlaakso</i>									
Kokelaita	50	54	104				50	54	104
Hyväksytyt	33	31	64				33	31	64
Hylätyt	14	20	34				14	20	34
Hylkäys-%	28,0	37,0	32,7				28,0	37,0	32,7
<i>Etelä-Karjala</i>									
Kokelaita	53	42	95				53	42	95
Hyväksytyt	38	37	75				38	37	75
Hylätyt	10	5	15				10	5	15
Hylkäys-%	18,9	11,9	15,8				18,9	11,9	15,8
<i>Etelä-Savo</i>									
Kokelaita	37	60	97				37	60	97
Hyväksytyt	23	41	64				23	41	64
Hylätyt	7	18	25				7	18	25
Hylkäys-%	18,9	30,0	25,8				18,9	30,0	25,8

Maakunta	Suomenkieliset kokelaat			Ruotsinkieliset kokelaat			Kokelaat yhteensä		
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.
<i>Pohjois-Savo</i>									
Kokelaita	69	116	185				69	116	185
Hyväksytyt	55	96	151				55	96	151
Hylätyt	12	16	28				12	16	28
Hylkäys-%	17,4	13,8	15,1				17,4	13,8	15,1
<i>Pohjois-Karjala</i>									
Kokelaita	72	66	138				72	66	138
Hyväksytyt	62	53	115				62	53	115
Hylätyt	6	9	15				6	9	15
Hylkäys-%	8,3	13,6	10,9				8,3	13,6	10,9
<i>Keski-Suomi</i>									
Kokelaita	92	117	209				92	117	209
Hyväksytyt	79	89	168				79	89	168
Hylätyt	12	19	31				12	19	31
Hylkäys-%	13,0	16,2	14,8				13,0	16,2	14,8
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	80	79	159	0	2	2	80	81	161
Hyväksytyt	60	64	124	0	2	2	60	66	126
Hylätyt	18	14	32	0	0	0	18	14	32
Hylkäys-%	22,5	17,7	20,1		0,0	0,0	22,5	17,3	19,9
<i>Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	15	12	27	25	54	79	40	66	106
Hyväksytyt	10	6	16	17	46	63	27	52	79
Hylätyt	5	4	9	7	5	12	12	9	21
Hylkäys-%	33,3	33,3	33,3	28,0	9,3	15,2	30,0	13,6	19,8
<i>Keski-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	21	25	46	2	3	5	23	28	51
Hyväksytyt	16	20	36	1	3	4	17	23	40
Hylätyt	5	5	10	1	0	1	6	5	11
Hylkäys-%	23,8	20,0	21,7	50,0	0,0	20,0	26,1	17,9	21,6
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>									
Kokelaita	142	161	303	1	0	1	143	161	304
Hyväksytyt	108	122	230	1	0	1	109	122	231
Hylätyt	21	31	52	0	0	0	21	31	52
Hylkäys-%	14,8	19,3	17,2	0,0		0,0	14,7	19,3	17,1
<i>Kainuu</i>									
Kokelaita	34	49	83				34	49	83
Hyväksytyt	27	40	67				27	40	67
Hylätyt	6	9	15				6	9	15
Hylkäys-%	17,6	18,4	18,1				17,6	18,4	18,1
<i>Lappi</i>									
Kokelaita	90	127	217				90	127	217
Hyväksytyt	69	107	176				69	107	176
Hylätyt	16	16	32				16	16	32
Hylkäys-%	17,8	12,6	14,7				17,8	12,6	14,7
<i>Ahvenanmaa</i>									
Kokelaita				2	7	9	2	7	9
Hyväksytyt				2	7	9	2	7	9
Hylätyt				0	0	0	0	0	0
Hylkäys-%				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Koko maa									
Kokelaita	2 132	2 323	4 455	73	107	180	2 205	2 430	4 635
Hyväksytyt	1 631	1 814	3 445	55	93	148	1 686	1 907	3 593
Hylätyt	381	413	794	15	8	23	396	421	817
Hylkäys-%	17,9	17,8	17,8	20,5	7,5	12,8	18,0	17,3	17,6

KUVIO 3.1.3 Hylkäysprosentit maakunnittain syksyn 2011 tutkinnossa.



TAULUKKO 3.1.3 Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden ikäjakauma

Ikä	Kevään tutkinto						Syksyn tutkinto					
	Miehet		Naiset		Yhteensä		Miehet		Naiset		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
-17	2	0,0	3	0,0	5	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,0
18	118	1,0	273	1,6	391	1,4	40	2,4	94	4,9	134	3,7
19	10 158	83,5	13 893	83,5	24 051	83,5	1 260	74,6	1 399	73,1	2 659	73,8
20	1 511	12,4	2 009	12,1	3 520	12,2	221	13,1	226	11,8	447	12,4
21	168	1,4	204	1,2	372	1,3	45	2,7	58	3,0	103	2,9
22	67	0,6	57	0,3	124	0,4	29	1,7	32	1,7	61	1,7
23	28	0,2	23	0,1	51	0,2	20	1,2	13	0,7	33	0,9
24	22	0,2	17	0,1	39	0,1	12	0,7	12	0,6	24	0,7
25-29	49	0,4	41	0,2	90	0,3	26	1,5	26	1,4	52	1,4
30-34	14	0,1	25	0,2	39	0,1	9	0,5	8	0,4	17	0,5
35-39	4	0,0	11	0,1	15	0,1	9	0,5	10	0,5	19	0,5
40-44	4	0,0	22	0,1	26	0,1	9	0,5	5	0,3	14	0,4
45-49	7	0,1	12	0,1	19	0,1	1	0,1	9	0,5	10	0,3
50-54	3	0,0	21	0,1	24	0,1	2	0,1	7	0,4	9	0,2
55-59	0	0,0	17	0,1	17	0,1	3	0,2	8	0,4	11	0,3
60-64	0	0,0	11	0,1	11	0,0	3	0,2	6	0,3	9	0,2
65-69	4	0,0	8	0,0	12	0,0	1	0,1	0	0,0	1	0,0
70-	2	0,0	0	0,0	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Yhteensä	12 161	100,0	16 647	100,0	28 808	100,0	1 690	100,0	1 914	100,0	3 604	100,0

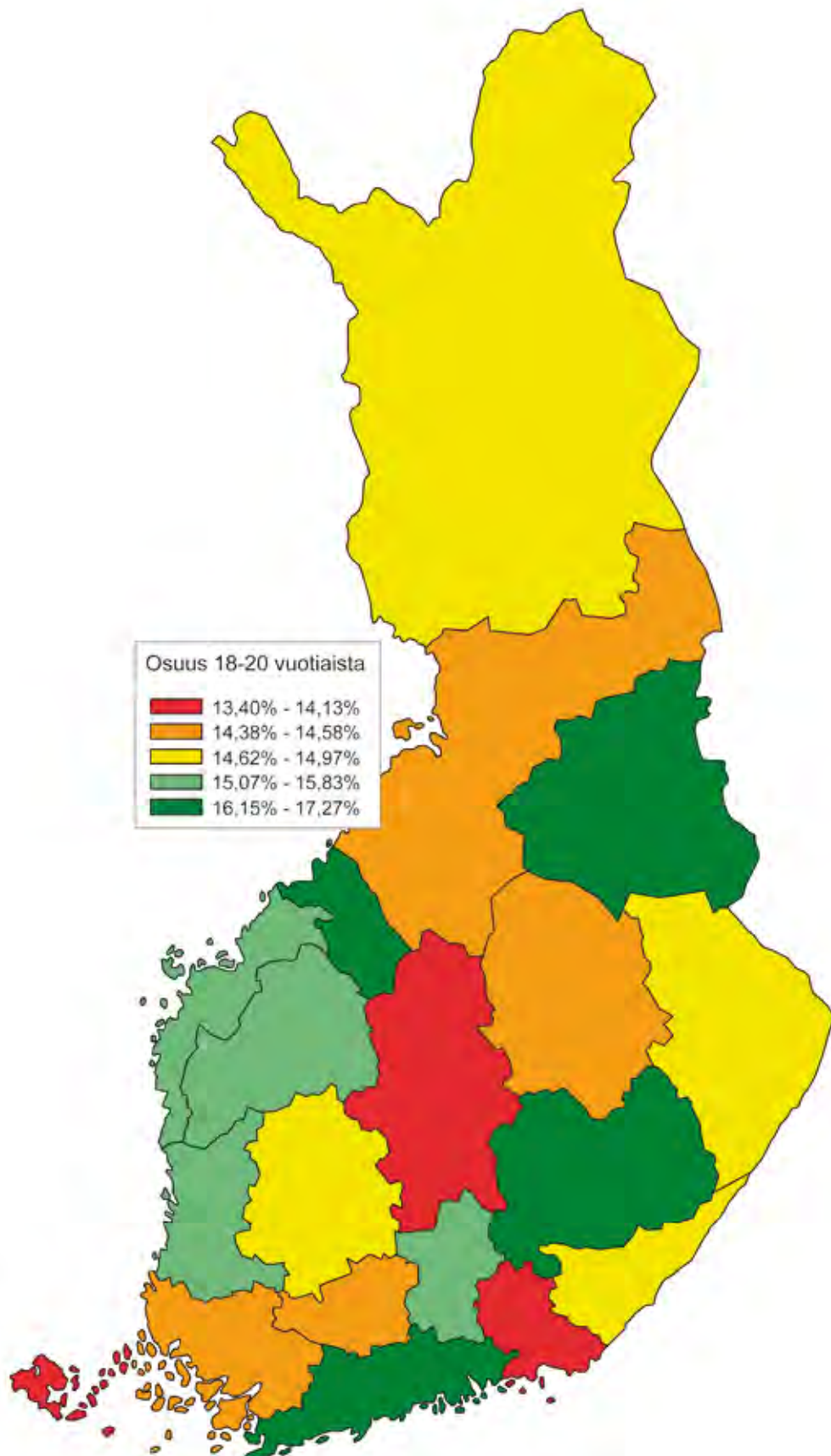
TAULUKKO 3.1.4 Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus 18-20 -vuotiaasta väestöstä maakunnittain

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	6	355	1,69	117	334	35,03	11	311	3,54	134	1 000	13,40
Etelä-Karjala	12	1 547	0,78	815	1 641	37,48	59	1 503	3,93	686	4 691	14,62
Etelä-Pohjanmaa	12	2 581	0,46	1 052	2 554	41,19	94	2 325	4,04	1 158	7 460	15,52
Etelä-Savo	15	1 780	0,84	761	1 707	44,58	56	1 666	3,36	832	5 153	16,15
Kainuu	4	1 058	0,38	426	1 012	42,09	77	866	8,89	507	2 936	17,27
Kanta-Häme	10	2 106	0,47	808	2 152	37,55	84	1 970	4,26	902	6 228	14,48
Keski-Pohjanmaa	1	972	0,10	384	919	41,78	87	845	10,30	472	2 736	17,25
Keski-Suomi	15	3 370	0,45	1 372	3 662	37,47	122	3 751	3,25	1 509	10 783	13,99
Kymenlaakso	8	2 233	0,36	747	2 087	35,79	125	1 907	6,55	880	6 227	14,13
Lappi	18	2 388	0,75	792	2 426	32,65	249	2 372	10,50	1 059	7 186	14,74
Pirkanmaa	64	5 741	1,11	2 233	6 090	36,67	407	6 229	6,53	2 704	18 060	14,97
Pohjanmaa	31	2 337	1,33	965	2 375	40,63	67	2 344	2,86	1 063	7 056	15,07
Pohjois-Karjala	17	2 003	0,85	836	2 204	37,93	91	2 154	4,22	944	6 361	14,84
Pohjois-Pohjanmaa	21	5 560	0,38	2 099	5 554	37,79	275	5 538	4,97	2 395	16 652	14,38
Pohjois-Savo	13	3 037	0,43	1 179	3 149	37,44	158	3 138	5,04	1 350	9 324	14,48
Päijät-Häme	20	2 530	0,79	982	2 587	37,96	166	2 416	6,87	1 168	7 533	15,51
Satakunta	21	2 597	0,81	1 089	2 727	39,93	128	2 497	5,13	1 238	7 821	15,83
Uusimaa**	198	18 739	1,06	8 019	19 638	40,83	1 490	19 777	7,53	9 707	58 154	16,69
Varsinais-Suomi	39	5 488	0,71	2 234	5 742	38,91	221	5 873	3,76	2 494	17 103	14,58
Yhteensä	525	66 422	0,79	26 710	68 560	38,96	3 967	67 482	5,88	31 202	202 464	15,41

*Lähde koko väestöstä käsittelevissä luvuissa: Tilastokeskus, Väestö iän (1-v.) ja sukupuolen mukaan alueittain 1980 - 2011

**Entinen Itä-Uusimaa ja Uusimaa yhdessä

KUVIO 3.1.5 Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus 18–20-vuotiaasta väestöstä maakunnittain



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 rajojen 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.

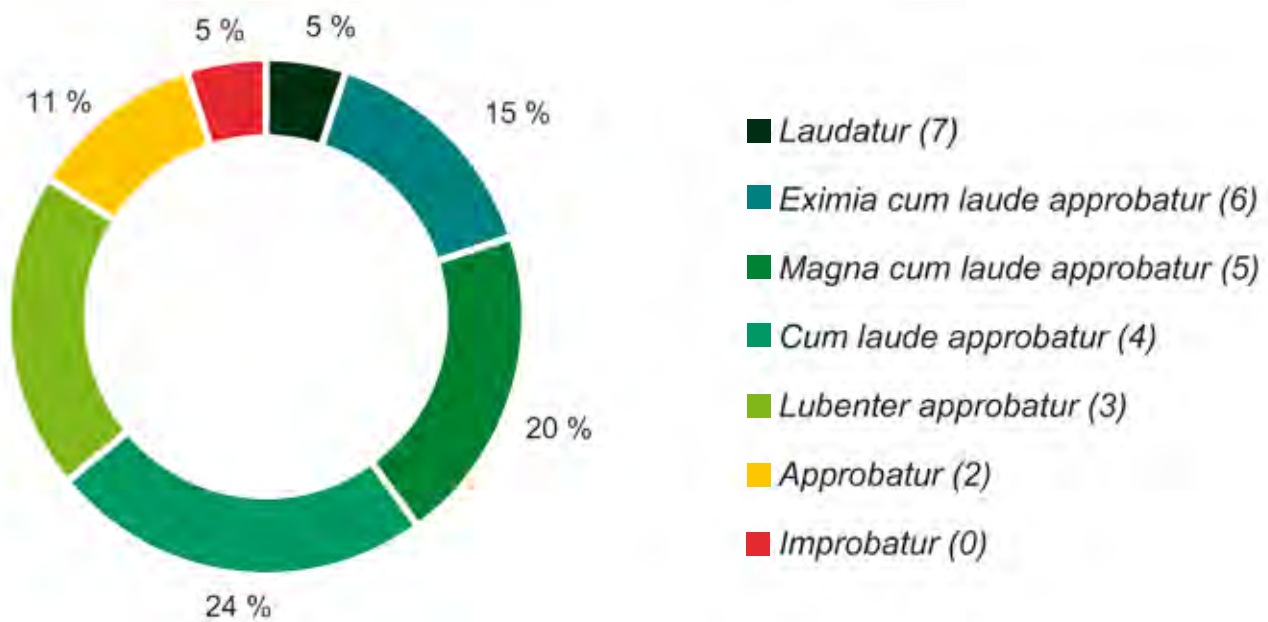
Kun kokelaiden onnistumista kokeiden uusinnassa tarkastellaan kokelaslajeittain, huomataan, että korkeimmat onnistumisprosentit on hylätyn pakollisen kompensoidun kokeen uusijoilla ja hylätyn pakollisen kokeen uusijoilla. Keskimäärin noin 19 prosenttia kokeen uusinnoista on tuottanut arvosanan korotuksen. Koetason tarkastelusta nähdään, että tyypillinen uusintayritys on tuottanut

keskimäärin puolen arvosanapisteen korotuksen, sekä keväällä että syksyllä.

Vuonna 2011 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 Uudellamaalla ja Varsinais-suomessa, missä keskiarvo on 4,35. Alhaisin keskiarvo on Ahvenanmaan 4,04, eli eroa on vain noin arvosanan kolmanneksen verran.

Vuodesta 1996 lähtien laudatur-arvosana on annettu keskimäärin parhaalle viidelle prosentille kuhunkin kokeeseen osallistuneista. Keväästä 1996 syksyyn 2011 mennessä neljä kokelasta on pystynyt saavuttamaan tutkintoonsa sisältyvissä kokeista yhdeksän laudaturia ja kolmekymmentän neljä kahdeksan 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 arvosanapisteen.

TAULUKKO 3.2.1 Valtakunnalliset arvosanjakaumat, kevään tutkinto 2011

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Äidinkieli, suomi</i>								
Lkm	1 365	3 926	5 464	8 693	5 706	2 701	586	28 441
%	4,8	13,8	19,2	30,6	20,1	9,5	2,1	100,0
Miehet %	3,3	9,5	15,1	29,8	24,8	14,0	3,5	100,0
Naiset %	5,9	17,0	22,2	31,1	16,6	6,2	1,0	100,0
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>								
Lkm	112	265	463	643	382	203	64	2 132
%	5,3	12,4	21,7	30,2	17,9	9,5	3,0	100,0
Miehet %	2,3	10,3	17,0	30,1	22,2	13,2	4,9	100,0
Naiset %	7,4	14,0	25,2	30,2	14,8	6,9	1,6	100,0
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>								
Lkm	0	0	0	1	2	0	0	3
%	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7	0,0	0,0	100,0
Miehet %								0,0
Naiset %	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7	0,0	0,0	100,0
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	74	247	328	383	321	171	84	1 608
%	4,6	15,4	20,4	23,8	20,0	10,6	5,2	100,0
Miehet %	3,8	14,6	17,3	23,4	25,2	12,4	3,4	100,0
Naiset %	4,9	15,6	21,6	24,0	18,0	10,0	5,9	100,0
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>								
Lkm	500	1 498	1 957	2 315	1 908	1 000	493	9 671
%	5,2	15,5	20,2	23,9	19,7	10,3	5,1	100,0
Miehet %	3,3	11,5	18,0	24,7	22,6	12,8	7,1	100,0
Naiset %	6,0	17,2	21,2	23,6	18,5	9,3	4,2	100,0
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	48	230	236	195	83	51	15	858
%	5,6	26,8	27,5	22,7	9,7	5,9	1,7	100,0
Miehet %	4,3	25,7	29,2	21,9	9,2	8,1	1,6	100,0
Naiset %	6,6	27,7	26,2	23,4	10,0	4,3	1,8	100,0
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>								
Lkm	4	23	42	54	61	42	17	243
%	1,6	9,5	17,3	22,2	25,1	17,3	7,0	100,0
Miehet %	1,9	6,7	12,4	19,0	31,4	20,0	8,6	100,0
Naiset %	1,4	11,6	21,0	24,6	20,3	15,2	5,8	100,0
<i>Englantti, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	1 220	3 860	4 843	5 555	4 696	2 505	510	23 189
%	5,3	16,6	20,9	24,0	20,3	10,8	2,2	100,0
Miehet %	6,7	19,7	22,4	23,5	17,7	8,6	1,4	100,0
Naiset %	4,2	14,4	19,8	24,3	22,1	12,4	2,7	100,0
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	23	66	84	74	59	27	3	336
%	6,8	19,6	25,0	22,0	17,6	8,0	0,9	100,0
Miehet %	6,4	17,0	27,7	17,0	21,3	9,6	1,1	100,0
Naiset %	7,0	20,7	24,0	24,0	16,1	7,4	0,8	100,0
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	3	7	12	12	6	3	0	43
%	7,0	16,3	27,9	27,9	14,0	7,0	0,0	100,0
Miehet %	6,3	12,5	50,0	12,5	6,3	12,5	0,0	100,0
Naiset %	7,4	18,5	14,8	37,0	18,5	3,7	0,0	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	44	130	157	168	113	92	20	724
%	6,1	18,0	21,7	23,2	15,6	12,7	2,8	100,0
Miehet %	4,6	15,1	19,3	24,8	18,9	15,1	2,1	100,0
Naiset %	6,8	19,3	22,8	22,4	14,0	11,5	3,1	100,0
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	38	64	42	27	15	7	1	194
%	19,6	33,0	21,6	13,9	7,7	3,6	0,5	100,0
Miehet %	17,7	30,6	22,6	14,5	11,3	3,2	0,0	100,0
Naiset %	20,5	34,1	21,2	13,6	6,1	3,8	0,8	100,0
<i>Inarinsaame, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm								
%								
Miehet %								
Naiset %								
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	0	0	1	3	0	1	0	5
%	0,0	0,0	20,0	60,0	0,0	20,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	100,0
<i>Englantí, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	20	108	117	122	106	57	14	544
%	3,7	19,9	21,5	22,4	19,5	10,5	2,6	100,0
Miehet %	4,5	16,4	23,9	21,9	18,9	11,9	2,5	100,0
Naiset %	3,2	21,9	20,1	22,7	19,8	9,6	2,6	100,0
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	68	185	266	296	264	158	48	1 285
%	5,3	14,4	20,7	23,0	20,5	12,3	3,7	100,0
Miehet %	5,3	10,0	16,3	23,0	23,4	16,3	5,7	100,0
Naiset %	5,3	15,2	21,6	23,0	20,0	11,5	3,3	100,0
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	2	3	4	2	2	1	1	15
%	13,3	20,0	26,7	13,3	13,3	6,7	6,7	100,0
Miehet %	33,3	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	100,0
Naiset %	8,3	16,7	33,3	16,7	16,7	8,3	0,0	100,0
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	3	9	5	7	4	5	4	37
%	8,1	24,3	13,5	18,9	10,8	13,5	10,8	100,0
Miehet %	7,1	35,7	7,1	14,3	14,3	14,3	7,1	100,0
Naiset %	8,7	17,4	17,4	21,7	8,7	13,0	13,0	100,0
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>								
Lkm	0	0	0	2	0	0	0	2
%	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %								0,0
Naiset %	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	52	154	271	216	179	107	29	1 008
%	5,2	15,3	26,9	21,4	17,8	10,6	2,9	100,0
Miehet %	4,8	14,3	26,5	20,4	17,7	8,2	8,2	100,0
Naiset %	5,2	15,4	26,9	21,6	17,8	11,0	2,0	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	119	402	466	500	322	155	52	2 016
%	5,9	19,9	23,1	24,8	16,0	7,7	2,6	100,0
Miehet %	3,7	16,0	23,0	27,3	16,7	9,5	3,7	100,0
Naiset %	7,0	21,8	23,2	23,6	15,6	6,8	2,1	100,0
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	6	18	26	23	23	14	2	112
%	5,4	16,1	23,2	20,5	20,5	12,5	1,8	100,0
Miehet %	5,6	11,1	22,2	27,8	27,8	0,0	5,6	100,0
Naiset %	5,3	17,0	23,4	19,1	19,1	14,9	1,1	100,0
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	42	74	92	98	59	54	15	434
%	9,7	17,1	21,2	22,6	13,6	12,4	3,5	100,0
Miehet %	12,7	14,0	18,7	20,7	15,3	14,0	4,7	100,0
Naiset %	8,1	18,7	22,5	23,6	12,7	11,6	2,8	100,0
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	685	1 546	2 385	2 684	2 191	1 054	571	11 116
%	6,2	13,9	21,5	24,1	19,7	9,5	5,1	100,0
Miehet %	8,1	14,3	20,6	22,7	19,9	9,2	5,2	100,0
Naiset %	3,8	13,4	22,6	25,9	19,5	9,8	5,1	100,0
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	675	1 825	2 389	2 923	2 411	1 240	665	12 128
%	5,6	15,0	19,7	24,1	19,9	10,2	5,5	100,0
Miehet %	4,8	13,4	19,9	24,7	21,6	10,6	4,9	100,0
Naiset %	6,1	16,4	19,5	23,6	18,5	9,9	5,9	100,0
<i>Biologia</i>								
Lkm	164	484	665	753	643	341	152	3 202
%	5,1	15,1	20,8	23,5	20,1	10,6	4,7	100,0
Miehet %	3,4	10,8	16,4	26,5	23,1	13,5	6,2	100,0
Naiset %	5,9	17,1	22,8	22,1	18,7	9,3	4,0	100,0
<i>Elämänkatsomustieto</i>								
Lkm	8	19	32	36	34	16	9	154
%	5,2	12,3	20,8	23,4	22,1	10,4	5,8	100,0
Miehet %	3,6	7,1	12,5	23,2	30,4	14,3	8,9	100,0
Naiset %	6,1	15,3	25,5	23,5	17,3	8,2	4,1	100,0
<i>Filosofia</i>								
Lkm	34	104	175	194	149	93	48	797
%	4,3	13,0	22,0	24,3	18,7	11,7	6,0	100,0
Miehet %	2,4	11,1	19,6	25,4	21,3	13,0	7,2	100,0
Naiset %	6,3	15,1	24,5	23,2	15,9	10,2	4,7	100,0
<i>Fysiikka</i>								
Lkm	254	731	938	1 207	1 123	567	280	5 100
%	5,0	14,3	18,4	23,7	22,0	11,1	5,5	100,0
Miehet %	5,2	13,9	17,9	23,2	22,6	11,3	5,9	100,0
Naiset %	4,3	15,9	20,1	25,2	20,0	10,4	4,1	100,0
<i>Maantiede</i>								
Lkm	154	411	513	516	466	300	127	2 487
%	6,2	16,5	20,6	20,7	18,7	12,1	5,1	100,0
Miehet %	3,9	12,0	18,9	20,8	22,8	15,8	5,8	100,0
Naiset %	8,4	21,0	22,3	20,7	14,7	8,4	4,4	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Historia</i>								
Lkm	190	674	868	976	834	399	176	4 117
%	4,6	16,4	21,1	23,7	20,3	9,7	4,3	100,0
Miehet %	3,6	14,1	20,2	24,2	21,4	11,1	5,3	100,0
Naiset %	6,0	19,5	22,3	23,0	18,7	7,7	2,8	100,0
<i>Kemia</i>								
Lkm	193	549	698	942	661	408	169	3 620
%	5,3	15,2	19,3	26,0	18,3	11,3	4,7	100,0
Miehet %	5,6	15,3	18,9	25,4	18,1	11,8	4,9	100,0
Naiset %	5,0	14,9	19,8	26,9	18,5	10,6	4,3	100,0
<i>Psykologia</i>								
Lkm	305	837	1 018	1 663	1 161	711	284	5 979
%	5,1	14,0	17,0	27,8	19,4	11,9	4,7	100,0
Miehet %	2,4	7,4	11,4	24,4	23,6	20,1	10,7	100,0
Naiset %	5,8	15,6	18,4	28,7	18,4	9,9	3,3	100,0
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>								
Lkm	77	276	336	393	339	185	87	1 693
%	4,5	16,3	19,8	23,2	20,0	10,9	5,1	100,0
Miehet %	4,1	13,3	16,6	24,8	20,7	14,7	5,7	100,0
Naiset %	4,7	17,3	21,0	22,7	19,8	9,6	4,9	100,0
<i>Ortodoksinen uskonto</i>								
Lkm	3	3	5	6	4	2	3	26
%	11,5	11,5	19,2	23,1	15,4	7,7	11,5	100,0
Miehet %	0,0	14,3	0,0	28,6	0,0	14,3	42,9	100,0
Naiset %	15,8	10,5	26,3	21,1	21,1	5,3	0,0	100,0
<i>Yhteiskuntaoppi</i>								
Lkm	283	647	1 098	1 291	885	587	244	5 035
%	5,6	12,9	21,8	25,6	17,6	11,7	4,8	100,0
Miehet %	4,6	10,1	18,5	25,3	19,4	15,2	6,9	100,0
Naiset %	6,7	15,9	25,6	26,1	15,6	7,6	2,5	100,0
<i>Terveystieto</i>								
Lkm	331	1 072	1 241	1 494	1 260	564	341	6 303
%	5,3	17,0	19,7	23,7	20,0	8,9	5,4	100,0
Miehet %	2,1	7,8	13,1	23,8	27,6	15,6	9,9	100,0
Naiset %	6,6	20,8	22,4	23,7	16,9	6,2	3,5	100,0
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>								
Lkm	0	0	0	1	1	0	0	2
%	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %								0,0
<i>Suomi toisena kielenä</i>								
Lkm	26	73	99	121	65	44	25	453
%	5,7	16,1	21,9	26,7	14,3	9,7	5,5	100,0
Miehet %	4,0	11,9	22,9	26,4	18,9	10,9	5,0	100,0
Naiset %	7,1	19,4	21,0	27,0	10,7	8,7	6,0	100,0

TAULUKKO 3.2.2 Valtakunnalliset arvosanjakaumat, syksyn tutkinto 2011

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Äidinkieli, suomi</i>								
Lkm	175	496	856	1 601	1 122	654	203	5 107
%	3,4	9,7	16,8	31,3	22,0	12,8	4,0	100,0
Miehet %	1,7	5,9	11,9	29,4	26,1	18,4	6,6	100,0
Naiset %	4,8	12,9	20,8	33,0	18,5	8,2	1,8	100,0
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>								
Lkm	15	50	82	119	96	51	19	432
%	3,5	11,6	19,0	27,5	22,2	11,8	4,4	100,0
Miehet %	4,0	6,8	11,9	25,6	27,8	16,5	7,4	100,0
Naiset %	3,1	14,8	23,8	28,9	18,4	8,6	2,3	100,0
<i>Äidinkieli, pohjoissaame</i>								
Lkm	0	0	0	0	1	1	0	2
%	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	100,0
Naiset %								0,0
<i>Ruotsi, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	41	124	168	208	166	77	53	837
%	4,9	14,8	20,1	24,9	19,8	9,2	6,3	100,0
Miehet %	4,7	15,6	17,6	28,9	21,9	6,6	4,7	100,0
Naiset %	5,0	14,5	21,2	23,1	18,9	10,3	7,1	100,0
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>								
Lkm	420	1 259	1 689	2 050	1 678	939	425	8 460
%	5,0	14,9	20,0	24,2	19,8	11,1	5,0	100,0
Miehet %	2,7	10,5	18,5	24,5	23,7	13,7	6,4	100,0
Naiset %	5,9	16,7	20,6	24,1	18,2	10,0	4,5	100,0
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	67	347	337	272	119	95	23	1 260
%	5,3	27,5	26,7	21,6	9,4	7,5	1,8	100,0
Miehet %	3,0	23,6	29,5	24,4	9,8	7,9	1,7	100,0
Naiset %	7,0	30,4	24,8	19,6	9,2	7,3	1,9	100,0
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>								
Lkm	11	21	48	75	71	54	18	298
%	3,7	7,0	16,1	25,2	23,8	18,1	6,0	100,0
Miehet %	2,0	6,0	18,0	28,0	27,0	14,0	5,0	100,0
Naiset %	4,5	7,6	15,2	23,7	22,2	20,2	6,6	100,0
<i>Englantti, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	800	2 515	2 991	3 451	3 005	1 782	494	15 038
%	5,3	16,7	19,9	22,9	20,0	11,8	3,3	100,0
Miehet %	5,4	18,7	21,8	23,7	19,3	9,4	1,8	100,0
Naiset %	5,2	15,1	18,4	22,4	20,6	13,9	4,5	100,0
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	8	14	27	14	16	3	1	83
%	9,6	16,9	32,5	16,9	19,3	3,6	1,2	100,0
Miehet %	0,0	5,6	50,0	11,1	22,2	5,6	5,6	100,0
Naiset %	12,3	20,0	27,7	18,5	18,5	3,1	0,0	100,0
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	3	2	4	9	3	0	0	21
%	14,3	9,5	19,0	42,9	14,3	0,0	0,0	100,0
Miehet %	11,1	0,0	11,1	55,6	22,2	0,0	0,0	100,0
Naiset %	16,7	16,7	25,0	33,3	8,3	0,0	0,0	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	16	52	60	62	45	29	9	273
%	5,9	19,0	22,0	22,7	16,5	10,6	3,3	100,0
Miehet %	6,2	18,5	24,7	21,0	14,8	13,6	1,2	100,0
Naiset %	5,7	19,3	20,8	23,4	17,2	9,4	4,2	100,0
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	18	36	47	17	7	2	1	128
%	14,1	28,1	36,7	13,3	5,5	1,6	0,8	100,0
Miehet %	10,5	21,1	39,5	18,4	5,3	5,3	0,0	100,0
Naiset %	15,6	31,1	35,6	11,1	5,6	0,0	1,1	100,0
<i>Inarinsaame, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm								
%								
Miehet %								
Naiset %								
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	2	0	1	1	0	0	0	4
%	50,0	0,0	25,0	25,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %								0,0
Naiset %	50,0	0,0	25,0	25,0	0,0	0,0	0,0	100,0
<i>Englantí, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	17	56	67	89	68	50	13	360
%	4,7	15,6	18,6	24,7	18,9	13,9	3,6	100,0
Miehet %	1,3	20,8	20,1	28,2	14,1	14,1	1,3	100,0
Naiset %	7,1	11,8	17,5	22,3	22,3	13,7	5,2	100,0
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	15	37	44	61	45	40	14	256
%	5,9	14,5	17,2	23,8	17,6	15,6	5,5	100,0
Miehet %	5,4	7,1	16,1	21,4	26,8	12,5	10,7	100,0
Naiset %	6,0	16,5	17,5	24,5	15,0	16,5	4,0	100,0
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	2	3	3	3	6	1	1	19
%	10,5	15,8	15,8	15,8	31,6	5,3	5,3	100,0
Miehet %	20,0	0,0	0,0	40,0	40,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	7,1	21,4	21,4	7,1	28,6	7,1	7,1	100,0
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	2	0	3	3	0	0	0	8
%	25,0	0,0	37,5	37,5	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	33,3	0,0	33,3	33,3	0,0	0,0	0,0	100,0
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>								
Lkm	1	2	1	3	1	1	0	9
%	11,1	22,2	11,1	33,3	11,1	11,1	0,0	100,0
Miehet %	20,0	20,0	0,0	40,0	0,0	20,0	0,0	100,0
Naiset %	0,0	25,0	25,0	25,0	25,0	0,0	0,0	100,0
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	16	44	62	71	58	37	7	295
%	5,4	14,9	21,0	24,1	19,7	12,5	2,4	100,0
Miehet %	3,4	12,1	15,5	29,3	19,0	13,8	6,9	100,0
Naiset %	5,9	15,6	22,4	22,8	19,8	12,2	1,3	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	32	108	136	112	89	68	17	562
%	5,7	19,2	24,2	19,9	15,8	12,1	3,0	100,0
Miehet %	2,5	14,5	19,5	23,5	20,5	17,0	2,5	100,0
Naiset %	7,5	21,8	26,8	18,0	13,3	9,4	3,3	100,0
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	3	11	11	13	12	7	3	60
%	5,0	18,3	18,3	21,7	20,0	11,7	5,0	100,0
Miehet %	0,0	41,7	16,7	0,0	33,3	8,3	0,0	100,0
Naiset %	6,3	12,5	18,8	27,1	16,7	12,5	6,3	100,0
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	19	20	23	26	14	8	2	112
%	17,0	17,9	20,5	23,2	12,5	7,1	1,8	100,0
Miehet %	16,7	19,0	14,3	16,7	19,0	9,5	4,8	100,0
Naiset %	17,1	17,1	24,3	27,1	8,6	5,7	0,0	100,0
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>								
Lkm	61	196	251	320	230	142	92	1 291
%	4,7	15,1	19,4	24,8	17,8	11,0	7,1	100,0
Miehet %	6,3	15,0	17,4	22,1	18,9	12,2	8,1	100,0
Naiset %	2,3	15,2	22,6	28,8	16,2	9,2	5,7	100,0
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>								
Lkm	242	693	916	1 135	898	582	362	4 828
%	5,0	14,4	19,0	23,5	18,6	12,1	7,5	100,0
Miehet %	4,0	12,9	18,7	24,0	19,6	12,7	8,2	100,0
Naiset %	5,8	15,5	19,2	23,1	17,8	11,6	7,0	100,0
<i>Biologia</i>								
Lkm	169	473	697	817	686	319	121	3 282
%	5,1	14,4	21,2	24,9	20,9	9,7	3,7	100,0
Miehet %	5,1	14,9	21,5	23,6	21,1	9,5	4,3	100,0
Naiset %	5,2	14,2	21,1	25,6	20,8	9,8	3,3	100,0
<i>Elämänkatsomustieto</i>								
Lkm	4	11	16	18	15	6	4	74
%	5,4	14,9	21,6	24,3	20,3	8,1	5,4	100,0
Miehet %	4,5	9,1	22,7	18,2	18,2	9,1	18,2	100,0
Naiset %	5,8	17,3	21,2	26,9	21,2	7,7	0,0	100,0
<i>Filosofia</i>								
Lkm	32	86	120	151	135	76	31	631
%	5,1	13,6	19,0	23,9	21,4	12,0	4,9	100,0
Miehet %	2,7	12,8	15,2	26,3	23,0	14,3	5,7	100,0
Naiset %	7,8	14,5	23,3	21,3	19,6	9,5	4,1	100,0
<i>Fysiikka</i>								
Lkm	38	107	161	182	123	87	58	756
%	5,0	14,2	21,3	24,1	16,3	11,5	7,7	100,0
Miehet %	5,4	14,8	20,9	22,8	17,3	11,4	7,3	100,0
Naiset %	3,6	11,9	22,6	28,6	12,5	11,9	8,9	100,0
<i>Maantiede</i>								
Lkm	104	298	486	445	397	268	113	2 111
%	4,9	14,1	23,0	21,1	18,8	12,7	5,4	100,0
Miehet %	3,8	10,8	20,9	22,1	22,5	14,3	5,5	100,0
Naiset %	6,4	18,4	25,8	19,7	14,0	10,6	5,1	100,0

Koe	Arvosana							Yht.
	L	E	M	C	B	A	I	
<i>Historia</i>								
Lkm	189	514	637	905	728	342	151	3 466
%	5,5	14,8	18,4	26,1	21,0	9,9	4,4	100,0
Miehet %	3,7	13,0	16,2	27,0	23,6	11,1	5,3	100,0
Naiset %	7,9	17,3	21,4	24,9	17,4	8,1	3,0	100,0
<i>Kemia</i>								
Lkm	111	257	386	452	391	193	133	1 923
%	5,8	13,4	20,1	23,5	20,3	10,0	6,9	100,0
Miehet %	6,1	13,6	19,8	22,5	20,0	10,9	7,1	100,0
Naiset %	5,4	13,0	20,5	24,8	20,8	8,9	6,6	100,0
<i>Psykologia</i>								
Lkm	135	485	661	710	520	361	176	3 048
%	4,4	15,9	21,7	23,3	17,1	11,8	5,8	100,0
Miehet %	2,6	8,9	16,5	22,2	21,2	17,4	11,2	100,0
Naiset %	5,0	18,0	23,2	23,6	15,9	10,2	4,2	100,0
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>								
Lkm	50	143	212	238	190	123	39	995
%	5,0	14,4	21,3	23,9	19,1	12,4	3,9	100,0
Miehet %	4,8	12,7	19,9	20,3	24,3	12,7	5,2	100,0
Naiset %	5,1	14,9	21,8	25,1	17,3	12,2	3,5	100,0
<i>Ortodoksinen uskonto</i>								
Lkm	1	1	1	2	2	0	0	7
%	14,3	14,3	14,3	28,6	28,6	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,0	66,7	33,3	0,0	0,0	100,0
Naiset %	25,0	25,0	25,0	0,0	25,0	0,0	0,0	100,0
<i>Yhteiskuntaoppi</i>								
Lkm	105	381	548	567	419	282	122	2 424
%	4,3	15,7	22,6	23,4	17,3	11,6	5,0	100,0
Miehet %	4,0	12,7	20,8	24,0	18,2	14,0	6,4	100,0
Naiset %	4,6	19,1	24,6	22,7	16,3	9,0	3,5	100,0
<i>Terveystieto</i>								
Lkm	334	1 189	1 491	1 805	1 600	707	393	7 519
%	4,4	15,8	19,8	24,0	21,3	9,4	5,2	100,0
Miehet %	1,9	7,8	13,6	23,5	28,1	15,4	9,6	100,0
Naiset %	5,4	18,9	22,2	24,2	18,6	7,1	3,5	100,0
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>								
Lkm	0	0	0	0	0	1	0	1
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0
Naiset %								0,0
<i>Suomi toisena kielenä</i>								
Lkm	14	43	50	61	35	29	18	250
%	5,6	17,2	20,0	24,4	14,0	11,6	7,2	100,0
Miehet %	5,3	16,0	19,1	23,4	16,0	12,8	7,4	100,0
Naiset %	5,8	17,9	20,5	25,0	12,8	10,9	7,1	100,0

TAULUKKO 3.2.3 Pisterajat 2011

Koe	Arvosana						Maksimi- pistemäärä
	L	E	M	C	B	A	
<i>Äidinkieli, suomi</i>							
Kevään tutkinto	87	73	62	47	35	22	114
Syksyn tutkinto	87	73	61	45	33	22	114
<i>Äidinkieli, ruotsi</i>							
Kevään tutkinto	92	78	63	48	36	25	114
Syksyn tutkinto	93	78	64	48	36	26	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	248	223	195	155	115	299
Syksyn tutkinto	273	252	227	193	148	112	299
<i>Ruotsi, keskipitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	252	221	195	166	135	108	299
Syksyn tutkinto	252	220	192	161	130	104	299
<i>Suomi, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	282	261	239	210	181	148	299
Syksyn tutkinto	280	256	235	210	180	136	299
<i>Suomi, keskipitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	259	238	217	191	157	121	299
Syksyn tutkinto	252	235	209	181	146	110	299
<i>Englanti, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	270	250	230	204	171	130	299
Syksyn tutkinto	275	258	241	216	177	128	299
<i>Espanja, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	273	260	232	206	184	135	299
Syksyn tutkinto	278	257	240	206	175	135	299
<i>Ranska, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	285	264	243	220	188	132	299
Syksyn tutkinto	283	265	237	197	172	130	299
<i>Saksa, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	284	260	234	209	177	125	299
Syksyn tutkinto	285	257	223	192	160	118	299
<i>Venäjä, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	274	248	218	190	155	125	299
Syksyn tutkinto	276	260	236	204	167	120	299
<i>Inarinsaame, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto							209
Syksyn tutkinto							209
<i>Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	195	182	166	140	120	100	209
Syksyn tutkinto	195	181	166	140	120	100	209
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	260	230	210	185	154	125	299
Syksyn tutkinto	260	237	215	185	158	125	299
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	274	253	228	202	172	134	299
Syksyn tutkinto	271	250	226	198	163	118	299

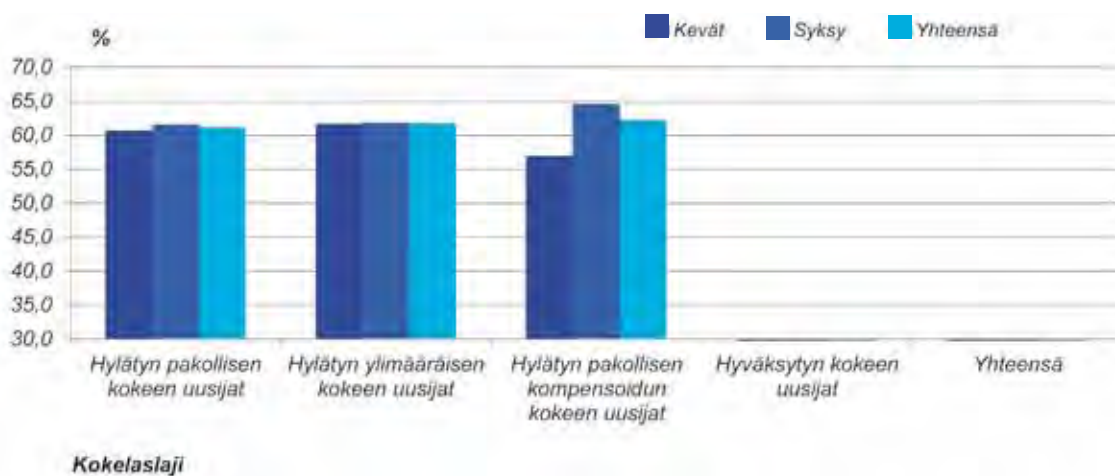
Koe							Maksimi- pistemäärä
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	186	175	156	142	112	100	209
Syksyn tutkinto	191	178	160	146	120	100	209
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	195	180	160	140	120	100	209
Syksyn tutkinto	195	180	160	140	120	100	209
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	195	180	160	140	120	100	209
Syksyn tutkinto	195	180	160	140	120	100	209
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	283	262	226	199	166	129	299
Syksyn tutkinto	285	264	242	207	171	135	299
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	274	244	213	180	150	120	299
Syksyn tutkinto	281	250	221	194	161	120	299
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	283	270	241	209	178	125	299
Syksyn tutkinto	282	264	250	217	188	128	299
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	273	246	213	184	161	119	299
Syksyn tutkinto	274	257	228	195	160	125	299
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	59	51	40	28	18	12	66
Syksyn tutkinto	59	49	36	23	15	10	66
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>							
Kevään tutkinto	49	40	32	23	15	9	60
Syksyn tutkinto	49	38	30	22	15	9	60
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>							
Kevään tutkinto	34	26	21	16	11	7	42
Syksyn tutkinto	36	30	24	18	13	8	42
<i>Ortodoksinen uskonto</i>							
Kevään tutkinto	31	29	24	18	13	10	42
Syksyn tutkinto	32	25	21	17	13	9	42
<i>Elämäkatsomustieto</i>							
Kevään tutkinto	35	30	24	19	15	10	42
Syksyn tutkinto	34	26	22	17	11	7	42
<i>Filosofia</i>							
Kevään tutkinto	34	27	21	16	12	8	42
Syksyn tutkinto	34	28	23	19	14	8	42
<i>Psykologia</i>							
Kevään tutkinto	32	26	22	17	13	9	42
Syksyn tutkinto	33	26	21	16	12	8	42
<i>Historia</i>							
Kevään tutkinto	34	27	22	17	12	8	42
Syksyn tutkinto	33	27	23	18	13	9	42
<i>Yhteiskuntaoppi</i>							
Kevään tutkinto	34	29	24	19	15	11	42
Syksyn tutkinto	34	28	23	19	15	11	42
<i>Fysiikka</i>							
Kevään tutkinto	45	38	32	25	18	13	54
Syksyn tutkinto	41	33	25	17	12	8	54

Koe							Maksimi- pistemäärä
<i>Kemia</i>							
Kevään tutkinto	42	35	28	20	14	9	54
Syksyn tutkinto	42	36	29	21	13	8	54
<i>Biologia</i>							
Kevään tutkinto	42	36	30	24	17	11	54
Syksyn tutkinto	45	39	34	28	21	15	54
<i>Maantiede</i>							
Kevään tutkinto	34	29	25	21	17	13	42
Syksyn tutkinto	33	28	23	19	15	11	42
<i>Terveystieto</i>							
Kevään tutkinto	31	25	21	17	13	10	42
Syksyn tutkinto	32	26	22	18	14	11	42
<i>Ruotsi toisena kielenä</i>							
Kevään tutkinto	185	170	155	135	110	84	209
Syksyn tutkinto	184	169	154	131	111	95	209
<i>Suomi toisena kielenä</i>							
Kevään tutkinto	186	169	152	130	108	84	209
Syksyn tutkinto	184	169	154	131	111	95	209

TAULUKKO 3.2.4 Kokeita uusimaan ilmoittautuneet ja arvosanan korotuksessa onnistuneet 2011

Koe	kokelaslaji									
	Hylätyn pakollisen kokeen uusijat		Hylätyn ylimääräisen kokeen uusijat		Hylätyn pakollisen kompensoidun kokeen uusijat		Hyväksytyin kokeen uusijat		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
Kevään tutkinto	1 812	60,7	180	61,7	58	56,9	13 225	10,2	15 275	17,0
Syksyn tutkinto	1 895	61,6	152	61,8	130	64,6	6 417	9,8	8 594	22,9
Yhteensä	3 707	61,2	332	61,7	188	62,2	19 642	10,1	23 869	19,1

KUVIO 3.2.2 Kokeita uusimaan ilmoittautuneiden menestys arvosanan korotuksessa 2011



Keskimäärin noin 19 prosenttia kokeen uusinnoista on tuottanut arvosanan korotuksen. Korkeimmat onnistumisprosentit ovat hylätyn kompensoidun kokeen uusijoilla ja hylätyn pakollisen kokeen uusijoilla.

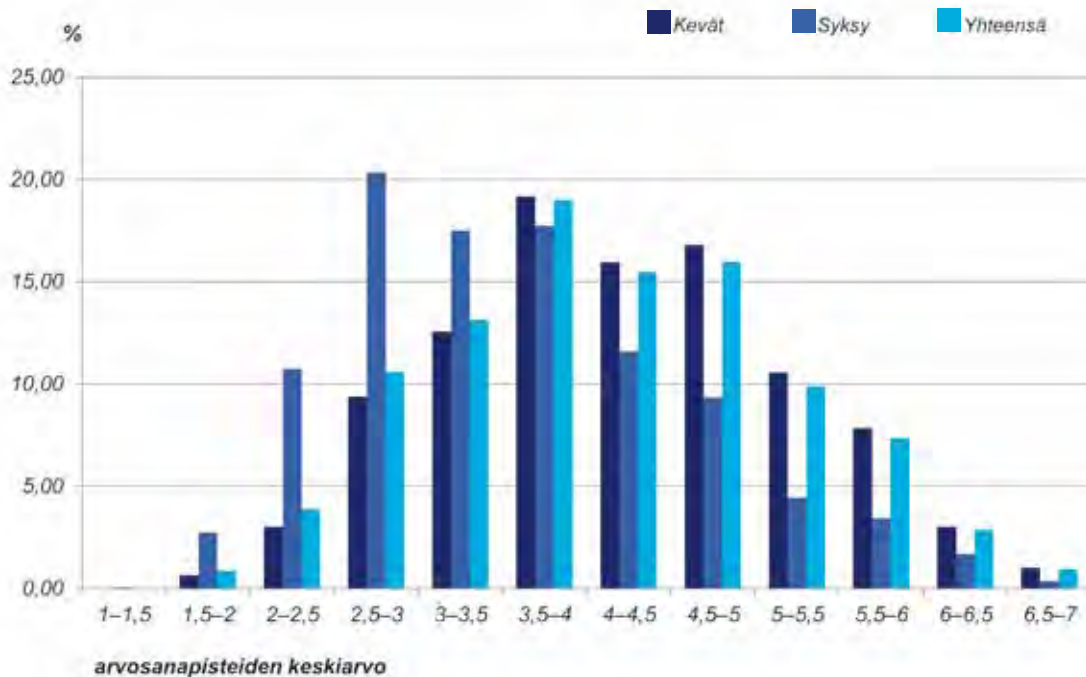
Koe	Ero vanhaan arvosanaan arvosanapisteissä											Yht.				
	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	Lkm	Ka	
<i>Englanti, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto				3	2	13	6	7	3	0	0			34	0,6	
Syksyn tutkinto				1	2	2	3	4	0	1	1			14	1,1	
Yhteensä				4	4	15	9	11	3	1	1			48	0,8	
<i>Ranska, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto		1	0	1	6	14	12	4						38	0,2	
Syksyn tutkinto		0	1	1	1	15	9	5						32	0,4	
Yhteensä		1	1	2	7	29	21	9						70	0,3	
<i>Portugali, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto					1	0								1	-1,0	
Syksyn tutkinto					0	2								2	0,0	
Yhteensä					1	2								3	-0,3	
<i>Latina, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto				1				1	0	0				2	0,0	
Syksyn tutkinto				0				0	1	1				2	3,5	
Yhteensä				1				1	1	1				4	1,8	
<i>Latina, laajempi oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto						0								0		
Syksyn tutkinto						1								1	0,0	
Yhteensä						1								1	0,0	
<i>Espanja, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto					3	13	23	1	1					41	0,6	
Syksyn tutkinto					6	16	4	0	0					26	-0,1	
Yhteensä					9	29	27	1	1					67	0,3	
<i>Saksa, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto				0	7	28	37	2	1					75	0,5	
Syksyn tutkinto				1	1	15	2	3	0					22	0,2	
Yhteensä				1	8	43	39	5	1					97	0,4	
<i>Italia, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto				0	0	3	4	1						8	0,8	
Syksyn tutkinto				1	1	0	1	0						3	-0,7	
Yhteensä				1	1	3	5	1						11	0,4	
<i>Venäjä, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto						5	6			1				12	0,8	
Syksyn tutkinto						2	3			0				5	0,6	
Yhteensä						7	9			1				17	0,8	
<i>Matematiikka, pitkä oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto		1	2	10	34	60	161	80	48	9	2	0		407	0,1	
Syksyn tutkinto		1	2	4	15	28	202	214	142	55	19	1		683	1,0	
Yhteensä		2	4	14	49	88	363	294	190	64	21	1		1 090	0,6	
<i>Matematiikka, lyhyt oppimäärä</i>																
Kevään tutkinto		2	1	2	12	37	79	360	203	203	81	23	4	6	1 013	0,8
Syksyn tutkinto		0	0	3	8	29	59	282	129	164	97	34	11	1	817	1,0
Yhteensä		2	1	5	20	66	138	642	332	367	178	57	15	7	1 830	0,9
<i>Filosofia</i>																
Kevään tutkinto			0	3	4	7	20	22	13	4	3	1		77	0,7	
Syksyn tutkinto			1	0	5	10	12	7	13	4	0	0		52	0,4	
Yhteensä			1	3	9	17	32	29	26	8	3	1		129	0,6	
<i>Psykologia</i>																
Kevään tutkinto		3	6	9	41	76	197	165	82	25	13	1	1	619	0,4	
Syksyn tutkinto		1	4	14	16	24	108	63	66	19	4	0	1	320	0,5	
Yhteensä		4	10	23	57	100	305	228	148	44	17	1	2	939	0,4	

Koe	Ero vanhaan arvosanaan arvosanapisteissä														Yht.	
	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	Lkm	Ka
<i>Historia</i>																
Kevään tutkinto	1	2	5	10	21	45	205	235	119	53	10	3	1	710	0,8	
Syksyn tutkinto	0	0	3	7	16	41	99	54	41	17	0	0	0	278	0,3	
Yhteensä	1	2	8	17	37	86	304	289	160	70	10	3	1	988	0,6	
<i>Fysiikka</i>																
Kevään tutkinto			3	3	13	31	102	56	20	5	0	0	1	234	0,2	
Syksyn tutkinto			1	1	8	15	83	94	62	24	8	2	0	318	1,1	
Yhteensä			4	4	21	46	185	150	102	29	8	2	1	552	0,7	
<i>Biologia</i>																
Kevään tutkinto			4	1	20	44	213	218	116	23	0	0	1	640	0,7	
Syksyn tutkinto			1	7	17	55	120	57	34	11	1	0	0	303	0,2	
Yhteensä			5	8	37	99	333	275	150	34	1	0	1	943	0,5	
<i>Evankelis-luterilainen uskonto</i>																
Kevään tutkinto	1	1	1	1	10	21	51	46	35	12	2			181	0,6	
Syksyn tutkinto	0	0	1	2	4	9	27	10	21	9	0			83	0,6	
Yhteensä	1	1	2	3	14	30	78	56	56	21	2			264	0,6	
<i>Ortodoksinen uskonto</i>																
Kevään tutkinto			1	0	1	0	4	2						8	-0,5	
Syksyn tutkinto			0	0	0	0	0	0						0		
Yhteensä			1	0	1	0	4	2						8	-0,5	
<i>Elämäntietä</i>																
Kevään tutkinto						1	3	4	1	1				10	0,8	
Syksyn tutkinto						2	2	0	3	1				8	0,9	
Yhteensä						3	5	4	4	2				18	0,8	
<i>Yhteiskuntaoppi</i>																
Kevään tutkinto	1	4	6	8	25	53	180	150	72	24	3	2		508	0,4	
Syksyn tutkinto	0	4	1	6	23	39	112	65	45	13	9	0		317	0,3	
Yhteensä	1	8	7	14	48	92	272	215	117	37	12	2		825	0,4	
<i>Kemia</i>																
Kevään tutkinto		2	1	4	25	70	206	186	93	22	7	2		618	0,5	
Syksyn tutkinto		0	1	6	17	36	114	54	21	5	3	0		257	0,1	
Yhteensä		2	2	10	42	106	320	240	114	27	10	2		875	0,4	
<i>Maantiede</i>																
Kevään tutkinto			1	5	12	39	101	94	62	19	6	0	0	339	0,6	
Syksyn tutkinto			1	3	15	13	54	28	30	3	3	0	1	151	0,4	
Yhteensä			2	8	27	52	155	122	92	22	9	0	1	490	0,6	
<i>Terveystieto</i>																
Kevään tutkinto	2	5	14	31	64	97	340	359	230	113	37	3	4	1 299	0,7	
Syksyn tutkinto	1	3	8	18	45	89	200	107	81	44	5	1	2	604	0,3	
Yhteensä	3	8	22	49	109	186	540	466	311	157	42	4	6	1 903	0,6	
<i>Suomi toisena kielenä</i>																
Kevään tutkinto		1	1	0	1	7	35	13	8	1	0	0	0	67	0,2	
Syksyn tutkinto		0	1	0	2	9	32	15	9	1	1	0	1	71	0,4	
Yhteensä		1	2	0	3	16	67	28	17	2	1	0	1	138	0,3	
Kokeet yhteensä																
Kevään tutkinto	8	23	57	110	419	1145	5711	5229	2018	513	139	32	24	3 15431	0,6	
Syksyn tutkinto	2	13	32	95	266	814	3454	1994	1420	507	162	31	13	1 8804	0,6	
Yhteensä	10	36	89	205	685	1959	9165	7223	3438	1020	301	63	37	4 24235	0,6	

TAULUKKO 3.2.6 Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden tutkintoihin sisältyneiden kokeiden arvosanapisteiden keskiarvojen jakauma

Arvosanapisteitä	Kevään tutkinto		Syksyn tutkinto		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
<i>1-1,5</i>						
Miehet	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Naiset	5	0,03	2	0,01	7	0,04
Yhteensä	5	0,02	2	0,06	7	0,02
<i>1,5-2</i>						
Miehet	85	0,78	51	3,02	146	1,05
Naiset	89	0,53	48	2,51	137	0,74
Yhteensä	184	0,64	99	2,75	283	0,87
<i>2-2,5</i>						
Miehet	466	3,83	215	12,72	681	4,92
Naiset	405	2,43	172	8,99	577	3,11
Yhteensä	871	3,02	387	10,74	1 258	3,88
<i>2,5-3</i>						
Miehet	1 341	11,03	386	22,84	1 727	12,47
Naiset	1 360	8,17	347	18,13	1 707	9,20
Yhteensä	2 701	9,38	733	20,34	3 434	10,59
<i>3-3,5</i>						
Miehet	1 741	14,32	332	19,64	2 073	14,97
Naiset	1 880	11,29	299	15,62	2 179	11,74
Yhteensä	3 621	12,57	631	17,51	4 252	13,12
<i>3,5-4</i>						
Miehet	2 441	20,07	318	18,82	2 759	19,92
Naiset	3 082	18,51	321	16,77	3 403	18,33
Yhteensä	5 523	19,17	639	17,73	6 162	19,01
<i>4-4,5</i>						
Miehet	1 931	15,88	181	10,71	2 112	15,25
Naiset	2 667	16,02	237	12,38	2 904	15,64
Yhteensä	4 598	15,96	418	11,60	5 016	15,48
<i>4,5-5</i>						
Miehet	1 880	15,46	107	6,33	1 987	14,35
Naiset	2 958	17,77	230	12,02	3 188	17,17
Yhteensä	4 838	16,79	337	9,35	5 175	15,97
<i>5-5,5</i>						
Miehet	1 062	8,73	49	2,90	1 111	8,02
Naiset	1 983	11,91	111	5,80	2 094	11,28
Yhteensä	3 045	10,57	160	4,44	3 205	9,89
<i>5,5-6</i>						
Miehet	784	6,45	32	1,89	816	5,89
Naiset	1 476	8,87	92	4,81	1 568	8,45
Yhteensä	2 260	7,84	124	3,44	2 384	7,36
<i>6-6,5</i>						
Miehet	310	2,55	13	0,77	323	2,33
Naiset	561	3,37	48	2,51	609	3,28
Yhteensä	871	3,02	61	1,69	932	2,88
<i>6,5-7</i>						
Miehet	109	0,90	6	0,36	115	0,83
Naiset	183	1,10	7	0,37	190	1,02
Yhteensä	292	1,01	13	0,36	305	0,94
Yhteensä						
Miehet	12 160	100,00	1 690	100,00	13 850	100,00
Naiset	16 649	100,00	1 914	100,00	18 563	100,00
Yhteensä	28 809	100,00	3 604	100,00	32 413	100,00

KUVIO 3.2.3 Vuonna 2011 ylioppilastutkinnon suorittaneiden arvosanapisteiden keskiarvon jakauma

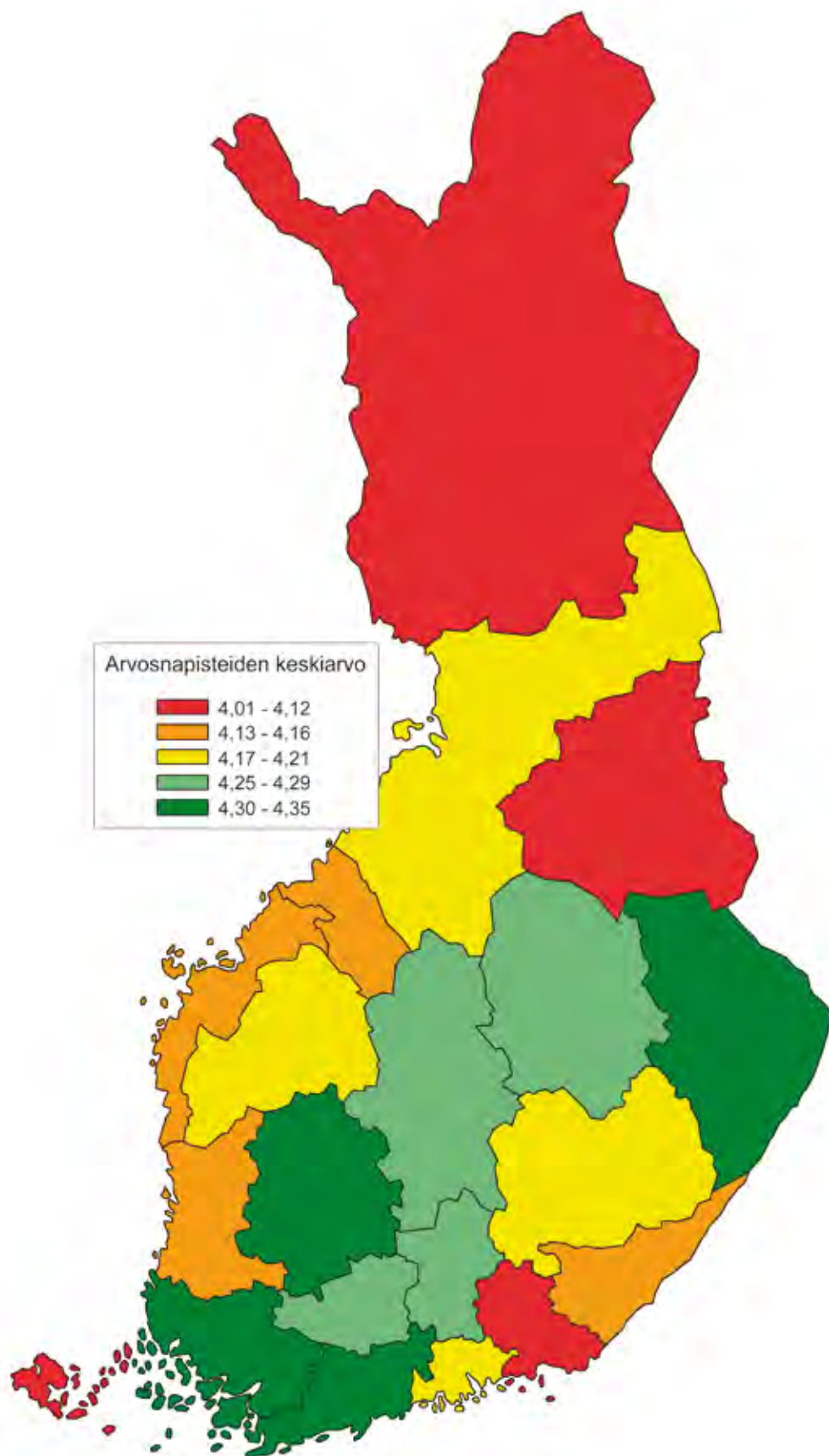


Keväällä tutkintonsa valmiiksi saaneet ovat menestyneet selvästi syksyllä valmistuneita paremmin.

TAULUKKO 3.2.7 Vuonna 2011 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	128	4,11	9	3,15	137	4,04
Etelä-Karjala	625	4,22	75	3,58	700	4,15
Etelä-Pohjanmaa	1 048	4,24	126	3,65	1 174	4,17
Etelä-Savo	804	4,23	65	3,60	869	4,18
Itä-Uusimaa	487	4,26	50	3,67	537	4,21
Kainuu	456	4,05	67	3,74	523	4,01
Kanta-Häme	853	4,32	87	3,60	940	4,25
Keski-Pohjanmaa	443	4,19	40	3,59	483	4,14
Keski-Suomi	1 395	4,34	168	3,67	1 563	4,27
Kymenlaakso	844	4,17	65	3,36	909	4,11
Lappi	915	4,20	176	3,70	1 091	4,12
Pirkanmaa	2 492	4,40	331	3,78	2 823	4,32
Pohjanmaa	1 006	4,18	79	3,56	1 085	4,13
Pohjois-Karjala	852	4,38	115	3,68	967	4,30
Pohjois-Pohjanmaa	2 232	4,27	233	3,59	2 465	4,21
Pohjois-Savo	1 247	4,36	152	3,68	1 399	4,29
Päijät-Häme	1 115	4,31	98	3,59	1 213	4,25
Satakunta	1 136	4,26	139	3,42	1 275	4,16
Uusimaa	8 370	4,43	1 307	3,83	9 677	4,35
Varsinais-Suomi	2 361	4,41	222	3,66	2 583	4,35
Yhteensä	28 809	4,34	3 604	3,71	32 413	4,27

KUVIO 3.2.4 Arvosnapisteiden keskiarvot maakunnittain 2011



TAULUKKO 3.2.8 Laudaturylioppilaat tutkintokerroittain 2002–2011

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>11 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto									1	
Syksyn tutkinto										
Yhteensä									1	
<i>10 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto										
Syksyn tutkinto										
Yhteensä										
<i>9 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto							1	1	1	
Syksyn tutkinto										
Yhteensä							1	1	1	
<i>8 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto					5	6	4	2	9	3
Syksyn tutkinto							1		2	1
Yhteensä					5	6	5	2	11	4
<i>7 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto	6	7	10	10	8	16	31	24	20	9
Syksyn tutkinto		2		1					1	2
Yhteensä	6	9	10	11	8	16	31	24	21	11
<i>6 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto	36	30	40	44	44	65	65	49	51	39
Syksyn tutkinto	2	1	2	1	3	1	2	1	1	2
Yhteensä	38	31	42	45	47	66	67	50	52	41
<i>5 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto	107	83	103	108	140	126	117	100	112	128
Syksyn tutkinto		4	2	3	5	6	4	4	4	4
Yhteensä	107	87	105	111	145	132	121	104	116	132
<i>4 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto	275	230	237	235	242	268	270	221	235	243
Syksyn tutkinto	12	10	8	7	10	5	11	10	15	10
Yhteensä	287	240	245	242	252	273	281	231	250	253
<i>3 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto	566	535	578	530	572	491	558	577	508	505
Syksyn tutkinto	25	22	22	24	24	26	25	23	28	33
Yhteensä	591	557	600	554	596	517	583	600	536	538
<i>2 laudaturia</i>										
Kevään tutkinto	1 376	1 272	1 290	1 220	1 258	1 183	1 203	1 197	1 190	1 207
Syksyn tutkinto	57	59	61	63	67	50	58	59	61	77
Yhteensä	1 433	1 331	1 351	1 283	1 325	1 233	1 261	1 256	1 251	1 284
<i>1 laudatur</i>										
Kevään tutkinto	3 936	3 880	3 792	3 684	3 667	3 746	3 609	3 840	3 584	3 643
Syksyn tutkinto	218	240	235	280	278	224	286	266	255	247
Yhteensä	4 154	4 120	4 027	3 964	3 945	3 970	3 895	4 106	3 839	3 890
Laudatureja yhteensä										
Kevään tutkinto	10 208	10 279	9 593	9 879	9 528	9 927	9 837	10 002	9 836	9 505
Syksyn tutkinto	422	467	504	477	534	567	458	561	519	594
Yhteensä	10 630	10 746	10 097	10 356	10 062	10 494	10 295	10 563	10 355	10 099

3.3 Sijoittuminen

Ylioppilaiden sijoittumista koskevat tilastot on saatu Tilastokeskukselta. Ne ilmestyvät noin vuoden viiveellä. Tämän vuoksi viimeisin tarkasteltava vuosi on 2010. Viimeisin saatavissa ollut aikasarjatilasto, joka käsittelee ylioppilaiden opiskelua yliopisto- ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa ylioppilastutkinnon suorittamisesta kuluneen ajan mukaan, päättyy vuoteen 2009.

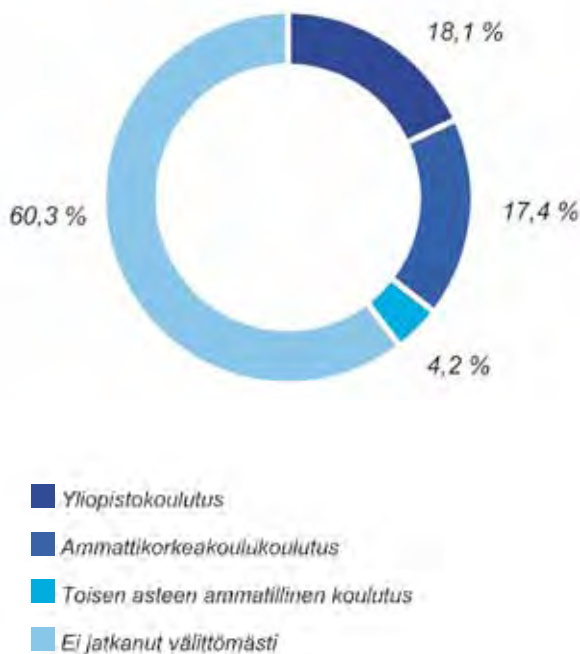
Noin 40 prosenttia vuonna 2010 valmistuneista 32 681 ylioppilaasta jatkoi samana vuonna opintojaan yliopistossa, ammattikorkeakoulussa tai toisen asteen ammatillisessa koulutuksessa. Hieman alle puolet opintojaan välittömästi jatkaneista siirtyi yliopistoon tai korkeakouluun, noin 40 prosenttia

ammattikorkeakouluun ja 10 prosenttia toisen asteen ammatilliseen koulutukseen.

Vuoden 2010 ylioppilaista haki samana vuonna koulutukseen 75,0 prosenttia, yhteensä 25 034. Hakematta jättäneitä oli miehistä 27,4 prosenttia ja naisista 20,3 prosenttia.

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 2010 ylioppilaiden sijoittuminen



Hieman alle 40 prosenttia vuoden 2009 ylioppilaista jatkoi opintojaan välittömästi.

TAULUKKO 3.3.1 Vuoden 2010 ylioppilaiden sijoittuminen koulutukseen koulutussektorin, oppilaitoksen sijaintimaakunnan ja sukupuolen mukaan 2010

Oppilaitoksen sijaintimaakunta	Yliopistokoulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Toisen asteen ammatillinen koulutus		Ei jatkanut välittömästi		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
<i>Uusimaa</i>										
Miehet	791	19,8	425	10,6	54	1,3	2 733	68,3	4 003	100,0
Naiset	788	14,8	576	10,8	230	4,3	3 746	70,1	5 340	100,0
Yhteensä	1 579	16,9	1 001	10,7	284	3,0	6 479	69,3	9 343	100,0
<i>Itä-Uusimaa</i>										
Miehet	47	20,1	36	15,4	1	0,4	150	64,1	234	100,0
Naiset	47	17,2	58	21,2	10	3,7	158	57,9	273	100,0
Yhteensä	94	18,5	94	18,5	11	2,2	308	60,7	507	100,0
<i>Varsinais-Suomi</i>										
Miehet	226	20,0	222	19,7	27	2,4	653	57,9	1 128	100,0
Naiset	245	15,7	265	17,0	85	5,4	966	61,9	1 561	100,0
Yhteensä	471	17,5	487	18,1	112	4,2	1 619	60,2	2 689	100,0
<i>Satakunta</i>										
Miehet	100	20,7	114	23,7	13	2,7	255	52,9	482	100,0
Naiset	116	15,2	175	23,0	54	7,1	416	54,7	761	100,0
Yhteensä	216	17,4	289	23,3	67	5,4	671	54,0	1 243	100,0
<i>Kanta-Häme</i>										
Miehet	76	19,6	69	17,8	2	0,5	241	62,1	388	100,0
Naiset	69	13,1	110	20,8	33	6,3	316	59,8	528	100,0
Yhteensä	145	15,8	179	19,5	35	3,8	557	60,8	916	100,0
<i>Pirkanmaa</i>										
Miehet	228	19,7	213	18,4	14	1,2	705	60,8	1 160	100,0
Naiset	215	13,0	261	15,8	112	6,8	1 060	64,3	1 648	100,0
Yhteensä	443	15,8	474	16,9	126	4,5	1 765	62,9	2 808	100,0
<i>Päijät-Häme</i>										
Miehet	85	17,4	85	17,4	14	2,9	305	62,4	489	100,0
Naiset	82	11,8	117	16,8	59	8,5	438	62,9	696	100,0
Yhteensä	167	14,1	202	17,0	73	6,2	743	62,7	1 185	100,0
<i>Kymenlaakso</i>										
Miehet	78	20,9	75	20,1	2	0,5	219	58,6	374	100,0
Naiset	95	16,3	136	23,4	29	5,0	322	55,3	582	100,0
Yhteensä	173	18,1	211	22,1	31	3,2	541	56,6	956	100,0
<i>Etelä-Karjala</i>										
Miehet	66	23,7	48	17,3	2	0,7	162	58,3	278	100,0
Naiset	81	19,7	93	22,6	27	6,6	210	51,1	411	100,0
Yhteensä	147	21,3	141	20,5	29	4,2	372	54,0	689	100,0
<i>Etelä-Savo</i>										
Miehet	97	24,3	82	20,6	7	1,8	213	53,4	399	100,0
Naiset	81	14,8	124	22,6	40	7,3	304	55,4	549	100,0
Yhteensä	178	18,8	206	21,7	47	5,0	517	54,5	948	100,0
<i>Pohjois-Savo</i>										
Miehet	151	24,8	125	20,5	18	3,0	315	51,7	609	100,0
Naiset	170	18,8	168	18,6	80	8,8	486	53,8	904	100,0
Yhteensä	321	21,2	293	19,4	98	6,5	801	52,9	1 513	100,0

Oppilaitoksen sijaintimaakunta	Yliopistokoulutus		Ammattikorke- koulukoulutus		Toisen asteen ammattillinen koulutus		Ei jatkanut välittömästi		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
<i>Pohjois-Karjala</i>										
Miehet	105	24,6	98	23,0	4	0,9	220	51,5	427	100,0
Naiset	115	21,5	119	22,2	53	9,9	249	46,5	536	100,0
Yhteensä	220	22,8	217	22,5	57	5,9	469	48,7	963	100,0
<i>Keski-Suomi</i>										
Miehet	163	23,4	133	19,1	8	1,1	394	56,4	698	100,0
Naiset	152	17,4	162	18,5	76	8,7	484	55,4	874	100,0
Yhteensä	315	20,0	295	18,8	84	5,3	878	55,9	1 572	100,0
<i>Etelä-Pohjanmaa</i>										
Miehet	108	19,4	141	25,4	7	1,3	300	54,0	556	100,0
Naiset	113	16,4	169	24,6	55	8,0	350	50,9	687	100,0
Yhteensä	221	17,8	310	24,9	62	5,0	650	52,3	1 243	100,0
<i>Pohjanmaa</i>										
Miehet	102	22,0	123	26,5	12	2,6	227	48,9	464	100,0
Naiset	187	25,9	183	25,4	22	3,1	329	45,6	721	100,0
Yhteensä	289	24,4	306	25,8	34	2,9	556	46,9	1 185	100,0
<i>Keski-Pohjanmaa</i>										
Miehet	23	13,5	48	28,2	4	2,4	95	55,9	170	100,0
Naiset	47	15,0	75	24,0	31	9,9	160	51,1	313	100,0
Yhteensä	70	14,5	123	25,5	35	7,2	255	52,8	483	100,0
<i>Pohjois-Pohjanmaa</i>										
Miehet	274	24,7	217	19,6	17	1,5	601	54,2	1 109	100,0
Naiset	270	17,8	281	18,6	91	6,0	872	57,6	1 514	100,0
Yhteensä	544	20,7	498	19,0	108	4,1	1 473	56,2	2 623	100,0
<i>Kainuu</i>										
Miehet	57	25,1	55	24,2			115	50,7	227	100,0
Naiset	61	19,8	65	21,1	20	6,5	162	52,6	308	100,0
Yhteensä	118	22,1	120	22,4	20	3,7	277	51,8	535	100,0
<i>Lappi</i>										
Miehet	91	20,7	74	16,9	4	0,9	270	61,5	439	100,0
Naiset	104	15,0	147	21,2	39	5,6	403	58,2	693	100,0
Yhteensä	195	17,2	221	19,5	43	3,8	673	59,5	1 132	100,0
<i>Ahvenanmaa</i>										
Miehet	9	18,0	3	6,0			38	76,0	50	100,0
Naiset	6	7,4	5	6,2	7	8,6	63	77,8	81	100,0
Yhteensä	15	11,5	8	6,1	7	5,3	101	77,1	131	100,0
<i>Maakunta tuntematon</i>										
Miehet			1	12,5			7	87,5	8	100,0
Naiset	2	22,2			2	22,2	5	55,6	9	100,0
Yhteensä	2	11,8	1	5,9			12	70,6	17	88,2
<i>Koko maa</i>										
Miehet	2 877	21,0	2 387	17,4	210	1,5	8 218	60,0	13 692	100,0
Naiset	3 046	16,0	3 289	17,3	1 155	6,1	11 499	60,6	18 989	100,0
Yhteensä	5 923	18,1	5 676	17,4	1 365	4,2	19 717	60,3	32 681	100,0

Lähde: Tilastokeskus, koulutustilastot

TAULUKKO 3.3.2 Ylioppilaiden hakeutuminen ja sijoittuminen välittömästi koulutukseen koulutussektorin ja sukupuolen mukaan 2010*

	Miehet		Ero vuoteen 2009		Naiset		Ero vuoteen 2009		Yhteensä		Ero vuoteen 2009	
	Lkm	%	%	Lkm	%	%	Lkm	%	%			
<i>Hakeneet*</i>												
Yliopistokoulutus	6 967	50,9	5,0	10 022	52,8	4,3	16 989	52,0	4,6			
Ammattikorkeakoulukoulutus	2 796	20,4	-1,4	4 619	24,3	-0,6	7 415	22,7	-1,0			
Toisen asteen ammatillinen koulutus	172	1,3	-0,2	490	2,6	0,0	662	2,0	-0,1			
Ei hakenut	3 757	27,4	-1,6	3 858	20,3	-1,7	7 615	23,3	-1,7			
Yhteensä	13 692	100,0		18 989	100,0		32 681	100,0				
<i>Aloittaneet*</i>												
Yliopistokoulutus	2 877	21,0	-0,3	3 046	16,0	0,0	5 923	18,1	-0,1			
Ammattikorkeakoulukoulutus	2 387	17,4	0,4	3 289	17,3	-0,9	5 676	17,4	-0,3			
Toisen asteen ammatillinen koulutus	210	1,5	-0,3	1 155	6,1	-0,3	1 365	4,2	-0,3			
Ei jatkanut välittömästi	8 218	60,0	0,2	11 499	60,6	1,2	19 717	60,3	0,8			
Yhteensä	13 692	100,0		18 989	100,0		32 681	100,0				

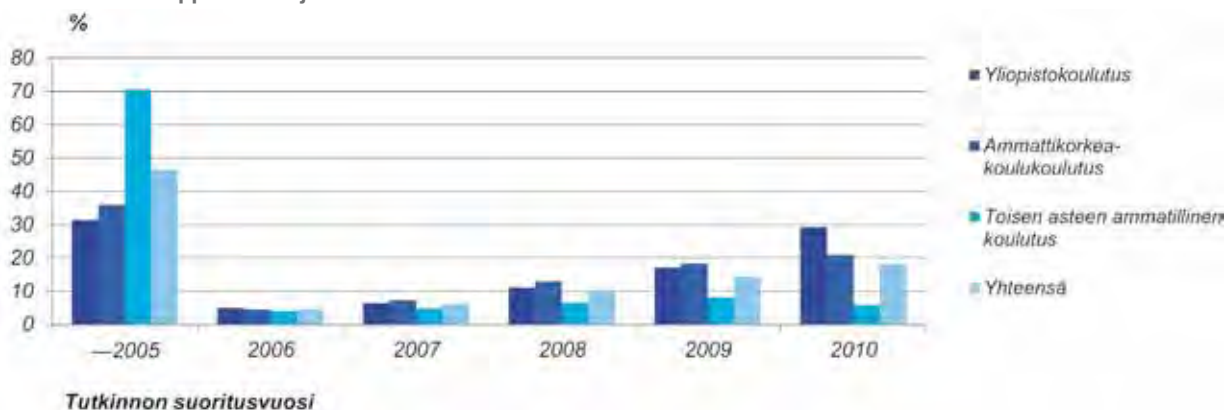
* Hakenut tai aloittanut sisältyy yhden kerran taulukon lukumäärään koulutusasteeltaan korkeimman koulutuksen mukaan.

Lähde: Tilastokeskus, koulutustilastot

TAULUKKO 3.3.4 Vuonna 2010 koulutukseen hakeneet ja sijoittuneet ylioppilastutkinnon suoritusvuoden mukaan

Ylioppilastutkinnon suoritusvuosi	Koulutukseen hakeneet yhteensä		Koulutukseen sijoittuneet							
			Yliopistokoulutus		Ammattikorkeakoulukoulutus		Toisen asteen ammatillinen koulutus		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
—2005	59 455	44,7	6 353	31,4	9 649	35,9	17 359	70,6	33 361	46,5
2006	6 719	5,1	1 002	5,0	1 218	4,5	980	4,0	3 200	4,5
2007	8 952	6,7	1 292	6,4	1 967	7,3	1 174	4,8	4 433	6,2
2008	13 728	10,3	2 242	11,1	3 485	13,0	1 637	6,7	7 364	10,3
2009	19 061	14,3	3 436	17,0	4 911	18,3	2 012	8,2	10 359	14,5
2010	25 034	18,8	5 901	29,2	5 617	20,9	1 438	5,8	12 956	18,1
Yhteensä	132 949	100	20 226	100	26 847	100	24 600	100	71 673	100

Lähde: Tilastokeskus, koulutustilastot

KUVIO 3.3.2 Ylioppilaiden sijoittuminen koulutukseen tutkinnon suoritusvuoden mukaan 2010

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 2011 lopussa 22 työntekijää. Vuonna 2011 ylioppilastutkintolautakunnassa oli 39 jäsentä. Lautakunnalla on myös noin 330 apujä-

sentä, jotka toimivat lähinnä koesuoritusten arvos-
telijoina eli sensoreina. Lautakunnan 39 varsinaisesta jäsenestä 22 asui vuonna 2011 Uudellamaalla ja 5 Pirkanmaalla.

Jäsenistä noin 60 prosenttia oli suorittanut tohtorin tutkinnon. Muilla oli lisensiaatin tutkinto tai ylempi korkeakoulututkinto. Apujäsenistä tohtoreita oli noin 33 prosenttia ja lisensiaatteja 4,7 prosenttia vuonna 2011. Noin 60 prosenttia lautakunnan jäsenistä toimi professorina tai dosenttina, apujäsenistä reilu neljännes. Lautakunnan jäsenistä miehiä oli 19 ja naisia 20, eli sukupuolijakauma oli tasainen. Apujäsenistä taas naisia oli selkeästi enemmän, hie-
man alle 60 prosenttia.

Lautakunnan jäsenten keski-ikä oli vuoden 2011 lopussa 53,5 vuotta. Apujäsenten keski-ikä oli 53,3 vuotta vuonna 2011. Apujäsenen tehtävistä tulee luopua viimeistään sinä vuonna, jona täyttää 70.

TAULUKKO 4.1 Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenten ja apujäsenten asuinpaikat maakunnittain 2011

Maakunta	Jäsenet		Apujäsenet		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
Uusimaa	22	56,4	212	64,8	234	63,9
Itä-Uusimaa	3	7,7	7	2,1	10	2,7
Varsinais-Suomi	3	7,7	22	6,7	25	6,8
Satakunta			1	0,3	1	0,3
Kanta-Häme	1	2,6	4	1,2	5	1,4
Pirkanmaa	5	12,8	16	4,9	21	5,7
Päijät-Häme			2	0,6	2	0,5
Kymenlaakso			1	0,3	1	0,3
Etelä-Karjala			2	0,6	2	0,5
Etelä-Savo			1	0,3	1	0,3
Pohjois-Savo			6	1,8	6	1,6
Pohjois-Karjala			6	1,8	6	1,6
Keski-Suomi	3	7,7	27	8,3	30	8,2
Etelä-Pohjanmaa						
Pohjanmaa			2	0,6	2	0,5
Keski-Pohjanmaa						
Pohjois-Pohjanmaa			13	4,0	13	3,6
Kainuu			1	0,3	1	0,3
Lappi	2	5,1	4	1,2	6	1,6
Ahvenanmaa						
Yhteensä	39	100,0	327	100,0	366	100,0

TAULUKKO 4.2 Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet oppiarvon ja sukupuolen mukaan 2011

	Jäsenet		Apujäsenet		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%
<i>Professori</i>						
Miehet	9	47,4	15	11,7	24	16,3
Naiset	2	10,0	8	4,0	10	4,6
Yht.	11	28,2	23	7,0	34	9,3
<i>Dosentti</i>						
Miehet	2	10,5	14	10,9	16	10,9
Naiset	2	10,0	4	2,0	6	2,7
Yht.	4	10,3	18	5,5	22	6,0
<i>Tohtori</i>						
Miehet	3	15,8	31	24,2	34	23,1
Naiset	6	30,0	37	18,6	43	19,6
Yht.	9	23,1	68	20,8	77	21,0
<i>Lisensiaatti</i>						
Miehet	0	0,0	6	4,7	6	4,1
Naiset	1	5,0	10	5,0	11	5,0
Yht.	1	2,6	16	4,9	17	4,6
<i>Ylempi kkt</i>						
Miehet	5	26,3	52	40,6	57	38,8
Naiset	9	45,0	124	62,3	133	60,7
Yht.	14	35,9	176	53,8	190	51,9
<i>Muu tutkinto / Tieto puuttuu</i>						
Miehet			10	7,8	10	6,8
Naiset			16	8,0	16	7,3
Yht.			26	8,0	26	7,1
Yhteensä						
Miehet	19	48,7	128	39,1	147	40,2
Naiset	20	51,3	199	60,9	219	59,8
Yht.	39	100,0	327	100,0	366	100,0

TAULUKKO 4.3 Ylioppilastutkintolautakunnan jäsenet ja apujäsenet iän mukaan 2011

Ikä	Jäsenet		Apujäsenet		Yhteensä	
	Lkm	Ikäluokan osuus %	Lkm	Ikäluokan osuus %	Lkm	Ikäluokan osuus %
-29			1	0,3	1	0,3
30-34			6	1,8	6	1,6
35-39			25	7,6	25	6,8
40-44	5	13,2	34	10,4	39	10,7
45-49	7	18,4	34	10,4	41	11,2
50-54	4	10,5	50	15,3	54	14,8
55-59	4	10,5	36	11,0	40	10,9
60-64	18	47,4	53	16,2	71	19,4
65-70	1	2,6	88	26,9	89	24,3
Yhteensä	39	102,6	327	100,0	366	100,0

LIITETAULUKOT

1. Valtakunnalliset arvosanjakaumat, kevään tutkinto 2011, nuorten ja aikuisten koulutus
2. Valtakunnalliset arvosanjakaumat, syksyn tutkinto 2011, nuorten ja aikuisten koulutus
3. Kevään 2011 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain, nuorten ja aikuisten koulutus
4. Syksyn 2011 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain, nuorten ja aikuisten koulutus

1. Valtakunnalliset arvosanaajakaumat, kevään tutkinto 2011, nuorten ja aikuisten koulutus

Koe	Nuorten koulutus										Aikuiskoulutus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
Aidinkieli, suomi																				
Lkm	1 326	3 823	5 238	8 185	5 195	2 370	464	26 601	39	103	225	508	511	331	122	1 840				
%	5,0	14,4	19,7	30,8	19,5	8,9	1,7	100,0	2,1	5,6	12,3	27,6	27,8	18,0	6,6	100,0				
Miehet %	3,4	9,9	15,6	30,4	24,3	13,3	3,0	100,0	1,5	3,5	8,5	21,4	31,2	23,4	10,5	100,0				
Naiset %	6,1	17,6	22,7	31,0	16,0	5,7	0,8	100,0	2,7	7,3	15,4	32,6	25,0	13,6	3,5	100,0				
Aidinkieli, ruotsi																				
Lkm	112	263	449	629	371	193	58	2 075	0	2	14	14	11	10	6	57				
%	5,4	12,7	21,6	30,3	17,9	9,3	2,8	100,0	0,0	3,5	24,6	24,6	19,3	17,5	10,5	100,0				
Miehet %	2,4	10,8	17,0	30,1	22,8	12,5	4,5	100,0	0,0	0,0	14,8	29,6	3,7	33,3	18,5	100,0				
Naiset %	7,5	14,2	25,0	30,4	14,3	7,0	1,6	100,0	0,0	6,7	33,3	20,0	33,3	3,3	3,3	100,0				
Aidinkieli, pohjoissaame																				
Lkm	0	0	0	1	2	0	0	3												
%	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7	0,0	0,0	100,0												
Miehet %																				
Naiset %																				
Ruotsi, pitkä oppimäärä																				
Lkm	65	235	311	375	312	156	62	1 516	9	12	17	6	9	15	22	92				
%	4,3	15,5	20,5	24,7	20,6	10,3	4,1	100,0	9,8	13,0	18,5	8,7	9,8	16,3	23,9	100,0				
Miehet %	2,8	14,5	17,3	24,1	25,8	12,2	3,3	100,0	27,8	16,7	16,7	5,6	11,1	16,7	5,6	100,0				
Naiset %	4,9	15,9	21,8	25,0	18,5	9,6	4,4	100,0	5,4	12,2	18,9	9,5	9,5	16,2	26,4	100,0				
Ruotsi, keskipitkä oppimäärä																				
Lkm	487	1 446	1 862	2 143	1 702	869	388	8 897	13	52	95	172	206	131	105	774				
%	5,5	16,3	20,9	24,1	19,1	9,8	4,4	100,0	1,7	6,7	12,3	22,2	26,6	16,9	13,5	100,0				
Miehet %	3,4	12,0	18,7	25,4	22,4	12,1	6,0	100,0	1,8	4,5	9,9	16,2	24,8	22,1	20,7	100,0				
Naiset %	6,4	18,1	21,9	23,5	17,7	8,8	3,6	100,0	1,6	7,6	13,2	24,6	27,4	14,9	10,7	100,0				
Suomi, pitkä oppimäärä																				
Lkm	47	230	234	188	80	48	14	841	1	0	2	7	3	3	1	17				
%	5,6	27,3	27,8	22,4	9,5	5,7	1,7	100,0	5,9	0,0	11,8	41,2	17,6	17,6	5,9	100,0				
Miehet %	4,1	26,1	29,7	21,2	9,3	8,0	1,6	100,0	16,7	0,0	0,0	66,7	0,0	16,7	0,0	100,0				
Naiset %	6,7	28,3	26,4	23,3	9,6	4,0	1,7	100,0	0,0	0,0	18,2	27,3	27,3	18,2	9,1	100,0				
Suomi, keskipitkä oppimäärä																				
Lkm	3	22	39	51	58	34	12	219	1	1	3	3	3	8	5	24				
%	1,4	10,0	17,8	23,3	26,5	16,5	5,5	100,0	4,2	4,2	12,5	12,5	12,5	33,3	20,8	100,0				
Miehet %	2,2	6,7	12,2	21,1	35,6	16,7	5,6	100,0	0,0	6,7	13,3	8,7	6,7	40,0	26,7	100,0				
Naiset %	0,8	12,4	21,7	24,8	20,2	14,7	5,4	100,0	11,1	0,0	11,1	22,2	22,2	22,2	11,1	100,0				
Englanti, pitkä oppimäärä																				
Lkm	1 155	3 621	4 556	5 156	4 297	2 220	391	21 396	65	239	287	399	399	285	119	1 793				
%	5,4	16,9	21,3	24,1	20,1	10,4	1,8	100,0	3,6	13,3	16,0	22,3	22,3	15,9	6,6	100,0				
Miehet %	6,8	19,8	22,7	23,5	17,8	8,3	1,2	100,0	4,6	18,8	18,8	22,7	18,0	12,9	4,1	100,0				
Naiset %	4,4	14,9	20,3	24,5	21,8	11,9	2,3	100,0	2,9	9,1	13,9	21,9	25,5	18,2	6,6	100,0				
Ranska, pitkä oppimäärä																				
Lkm	23	64	82	73	57	25	3	328	0	2	2	1	2	1	0	8				
%	7,0	19,5	25,0	22,3	17,4	7,9	0,9	100,0	0,0	25,0	25,0	12,5	25,0	12,5	0,0	100,0				
Miehet %	6,5	17,2	28,0	16,1	21,5	9,7	1,1	100,0												
Naiset %	7,2	20,4	23,8	24,7	15,7	7,2	0,9	100,0	0,0	28,6	28,6	0,0	28,6	14,3	0,0	100,0				
Espanja, pitkä oppimäärä																				
Lkm	2	7	11	8	2	2	0	32	1	0	1	4	4	1	0	11				
%	6,3	21,9	34,4	25,0	6,3	6,3	0,0	100,0	9,1	0,0	9,1	36,4	36,4	9,1	0,0	100,0				
Miehet %	0,0	18,2	63,6	9,1	0,0	9,1	0,0	100,0												
Naiset %	9,5	23,8	19,0	33,3	9,5	4,8	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	100,0				

Aineosulutus

Nuorten koulutus

Koe	L	E	M	C	B	A	I	Yht	L	E	M	C	B	A	I	Yht
Saksa, pitkä oppimäärä																
Lkm	43	125	156	167	112	90	19	712	1	5	7	1	1	1	2	1
%	5,0	17,6	21,9	23,5	15,7	12,6	2,7	100,0	8,3	41,7	8,3	8,3	8,3	16,7	8,3	12
Miehet %	4,8	14,8	19,4	24,9	19,0	15,2	2,1	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
Naiset %	6,7	18,9	23,2	22,7	14,1	11,4	2,9	100,0	9,1	36,4	9,1	9,1	9,1	18,2	9,1	100,0
Venäjä, pitkä oppimäärä																
Lkm	34	61	35	25	13	7	1	176	4	3	7	2	2	0	0	18
%	19,3	34,7	19,9	14,2	7,4	4,0	0,6	100,0	22,2	16,7	38,9	11,1	11,1	0,0	0,0	100,0
Miehet %	19,2	32,7	19,2	15,4	9,6	3,8	0,0	100,0	10,0	20,0	40,0	10,0	20,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	19,4	35,5	20,2	13,7	6,5	4,0	0,8	100,0	37,5	12,5	37,5	12,5	0,0	0,0	0,0	100,0
finnissaame, lyhyt oppimäärä																
Lkm																
%																
Miehet %																
Naiset %																
Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä																
Lkm																
%																
Miehet %																
Naiset %																
Englantti, lyhyt oppimäärä																
Lkm	16	99	107	107	94	47	13	483	4	9	10	15	12	10	1	61
%	3,3	20,5	22,2	22,2	19,5	9,7	2,7	100,0	6,6	14,8	16,4	24,6	19,7	16,4	1,6	100,0
Miehet %	4,4	18,2	24,3	21,5	17,7	11,0	2,8	100,0	5,0	0,0	20,0	25,0	30,0	20,0	0,0	100,0
Naiset %	2,6	21,9	20,9	22,5	20,5	8,9	2,6	100,0	7,3	22,0	14,6	24,4	14,6	14,6	2,4	100,0
Ranska, lyhyt oppimäärä																
Lkm	67	179	250	291	257	154	47	1 259	1	6	6	5	7	4	1	30
%	5,3	14,3	20,7	23,2	20,5	12,3	3,7	100,0	3,3	20,0	20,0	16,7	23,3	13,3	3,3	100,0
Miehet %	5,6	9,6	17,2	22,7	23,2	16,2	5,6	100,0	0,0	18,2	0,0	27,3	27,3	18,2	9,1	100,0
Naiset %	5,3	15,1	21,4	23,3	20,0	11,5	3,4	100,0	5,3	21,1	31,6	10,5	21,1	10,5	0,0	100,0
Portugali, lyhyt oppimäärä																
Lkm	1	3	4	2	2	1	1	14	1	0	0	0	0	0	0	1
%	7,1	21,4	28,6	14,3	14,3	7,1	7,1	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	8,3	16,7	33,3	16,7	16,7	8,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Latvia, lyhyt oppimäärä																
Lkm	2	8	5	7	4	5	4	35	1	1	0	0	0	0	0	2
%	5,7	22,9	14,3	20,0	11,4	14,3	11,4	100,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	33,3	8,3	16,7	16,7	16,7	8,3	100,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	8,7	17,4	17,4	21,7	8,7	13,0	13,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Latvia, laitembi oppimäärä																
Lkm	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
%	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %																
Naiset %																
Espanja, lyhyt oppimäärä																
Lkm	48	143	255	206	175	104	29	960	4	11	16	10	4	3	0	48
%	5,0	14,9	26,6	21,5	18,2	10,8	3,0	100,0	8,3	22,9	33,3	20,8	8,3	6,3	0,0	100,0
Miehet %	4,4	14,7	25,0	19,1	19,1	8,8	8,8	100,0	9,1	9,1	45,5	36,4	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	5,1	14,9	26,8	21,8	18,1	11,2	2,1	100,0	8,1	27,0	29,7	16,2	10,8	8,1	0,0	100,0

Koe	Nuorten koulutus										Aikuisoppilaitos									
	L	E	M	G	B	A	I	YH	L	E	M	C	B	A	I	YH				
Saksa, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	115	392	457	492	317	151	49	1 973	4	10	9	8	1	4	3	43				
%	5,8	19,9	23,2	24,9	16,1	7,7	2,5	100,0	9,3	23,3	20,9	18,6	11,6	9,3	7,0	100,0				
Miehet %	3,6	15,9	23,2	27,3	16,7	9,5	3,7	100,0	10,0	20,0	10,0	30,0	20,0	10,0	0,0	100,0				
Naiset %	6,9	21,6	23,1	23,8	15,8	6,8	1,9	100,0	9,1	24,2	24,2	15,2	9,1	9,1	9,1	100,0				
Italia, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	6	15	18	22	16	14	2	93	0	3	8	1	7	0	0	19				
%	6,5	16,1	19,4	23,7	17,2	15,1	2,2	100,0	0,0	15,8	42,1	5,3	36,8	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	7,1	14,3	14,3	35,7	21,4	0,0	7,1	100,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	6,3	16,5	20,3	21,5	16,5	17,7	1,3	100,0	0,0	20,0	40,0	6,7	33,3	0,0	0,0	100,0				
Venäjä, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	42	59	84	91	57	53	14	400	0	15	8	7	2	1	1	34				
%	10,5	14,8	21,0	22,8	14,3	13,3	3,5	100,0	0,0	44,1	23,5	20,6	5,9	2,9	2,9	100,0				
Miehet %	13,7	12,9	16,5	21,6	15,1	15,1	5,0	100,0	0,0	27,3	45,5	9,1	18,2	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	8,8	15,7	23,4	23,4	13,8	12,3	2,7	100,0	0,0	52,2	13,0	26,1	0,0	4,3	4,3	100,0				
Matematiikka, pitkä oppimäärä																				
Lkm	681	1 528	2 344	2 609	2 103	986	518	10 779	4	18	41	75	88	58	53	337				
%	6,3	14,2	21,7	24,2	19,5	9,2	4,8	100,0	1,2	5,3	12,2	22,3	26,1	17,2	15,7	100,0				
Miehet %	8,3	14,7	20,9	22,8	19,7	8,9	4,7	100,0	1,9	4,3	11,5	20,7	25,0	18,3	18,3	100,0				
Naiset %	3,9	13,6	22,8	25,9	19,3	9,7	4,9	100,0	0,0	7,0	13,2	24,8	27,9	15,5	11,6	100,0				
Matematiikka, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	657	1 717	2 242	2 690	2 150	1 037	508	11 001	18	108	147	233	261	203	157	1 127				
%	6,0	15,6	20,4	24,5	19,5	9,4	4,6	100,0	1,6	9,6	13,0	20,7	23,2	16,0	13,9	100,0				
Miehet %	5,3	13,8	20,6	25,1	21,2	9,9	4,1	100,0	1,1	9,8	14,4	21,5	24,9	16,8	11,6	100,0				
Naiset %	6,5	17,0	20,2	24,0	18,2	9,1	5,0	100,0	2,2	9,4	11,7	19,8	21,4	19,2	16,4	100,0				
Biologia																				
Lkm	157	467	639	720	599	317	135	3 034	7	17	26	33	44	24	17	168				
%	5,2	15,4	21,1	23,7	19,7	10,4	4,4	100,0	4,2	10,1	15,5	19,6	26,2	14,3	10,1	100,0				
Miehet %	3,4	11,1	16,6	26,6	23,0	13,4	6,0	100,0	3,6	5,5	12,7	25,5	25,5	16,4	10,9	100,0				
Naiset %	6,0	17,4	23,2	22,4	18,2	9,1	3,7	100,0	4,4	12,4	16,8	16,8	26,5	13,3	9,7	100,0				
Elämäntiete																				
Lkm	7	19	29	35	25	12	7	134	1	0	3	1	9	4	2	20				
%	5,2	14,2	21,6	26,1	18,7	9,0	5,2	100,0	5,0	0,0	15,0	5,0	45,0	20,0	10,0	100,0				
Miehet %	4,3	8,5	14,9	27,7	23,4	14,9	6,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	11,1	22,2	100,0				
Naiset %	5,7	17,2	25,3	25,3	16,1	5,7	4,6	100,0	9,1	0,0	27,3	9,1	27,3	27,3	0,0	100,0				
Filosofia																				
Lkm	33	99	166	184	137	80	41	740	1	5	9	10	12	13	7	57				
%	4,5	13,4	22,4	24,9	18,5	10,8	5,5	100,0	1,8	8,8	15,8	17,5	21,1	22,8	12,3	100,0				
Miehet %	2,6	11,8	19,7	25,6	21,2	12,5	6,6	100,0	0,0	0,0	17,4	21,7	21,7	21,7	17,4	100,0				
Naiset %	6,6	15,2	25,5	24,1	15,5	8,9	4,3	100,0	2,9	14,7	14,7	14,7	20,6	23,5	8,8	100,0				
Fysiikka																				
Lkm	250	709	903	1 142	1 046	519	240	4 809	4	22	35	65	77	48	40	291				
%	5,2	14,7	18,8	23,7	21,8	10,8	5,0	100,0	1,4	7,6	12,0	22,9	26,5	16,5	13,7	100,0				
Miehet %	5,4	14,2	18,2	23,5	22,4	11,0	5,3	100,0	0,5	6,8	12,0	17,3	27,7	17,3	18,3	100,0				
Naiset %	4,4	16,6	20,8	24,6	19,6	10,0	4,0	100,0	3,0	9,0	12,0	32,0	24,0	15,0	5,0	100,0				
Maantiede																				
Lkm	149	400	491	481	438	288	104	2 331	5	11	22	35	28	32	23	156				
%	6,4	17,2	21,1	20,6	18,8	11,5	4,5	100,0	3,2	7,1	14,1	22,4	17,9	20,5	14,7	100,0				
Miehet %	4,1	12,6	19,4	20,6	23,4	15,0	5,0	100,0	2,2	4,3	13,0	22,8	15,2	26,1	16,3	100,0				
Naiset %	6,6	21,6	22,7	20,7	14,3	8,1	4,0	100,0	4,7	10,9	15,6	21,9	21,9	12,5	12,5	100,0				

féruisbuuluis

Nuorten kouluine

Koe	I	E	M	C	B	A	I	Yht	L	E	M	C	B	A	I	Yht
Historia																
Lkm	188	668	628	923	766	356	150	3 879	2	6	40	53	68	43	26	238
%	4,8	17,2	21,3	23,8	19,7	9,2	3,9	100,0	0,8	2,5	16,8	22,3	28,6	16,1	10,9	100,0
Miehet %	3,8	14,9	20,6	24,3	20,9	10,7	4,8	100,0	0,7	2,1	14,9	22,0	29,1	17,0	14,2	100,0
Naiset %	6,3	20,5	22,4	23,0	18,2	7,0	2,6	100,0	1,0	3,1	19,6	22,7	27,8	19,6	6,2	100,0
Kemia																
Lkm	181	519	658	881	623	362	149	3 393	12	30	40	61	38	26	20	227
%	5,3	15,3	19,4	26,0	18,4	11,3	4,4	100,0	5,3	13,2	17,6	26,9	16,7	11,5	8,8	100,0
Miehet %	5,7	15,3	19,0	25,4	18,3	11,5	4,8	100,0	2,7	15,1	17,8	26,0	11,0	17,8	9,6	100,0
Naiset %	4,8	15,2	20,0	26,8	18,4	10,9	3,9	100,0	6,5	12,3	17,5	27,3	19,5	8,4	8,4	100,0
Psykologia																
Lkm	297	821	994	1 597	1 088	629	244	5 670	8	16	24	66	73	82	40	309
%	5,2	14,5	17,5	28,2	19,2	11,1	4,3	100,0	2,6	5,2	7,8	21,4	23,6	26,5	12,9	100,0
Miehet %	2,6	7,8	11,9	23,2	19,1	9,9	9,9	100,0	0,0	2,4	4,7	10,6	28,2	32,9	21,2	100,0
Naiset %	5,9	16,1	18,9	28,8	18,2	9,2	3,0	100,0	3,6	6,3	8,9	25,4	21,9	24,1	9,8	100,0
Evankelis-luterilainen uskonto																
Lkm	76	267	322	373	315	161	73	1 597	1	9	14	20	24	24	14	106
%	4,8	16,8	20,3	23,5	19,8	10,1	4,6	100,0	0,9	8,5	13,2	18,9	22,6	22,6	13,2	100,0
Miehet %	4,4	13,4	17,3	25,6	19,8	14,4	5,1	100,0	0,0	12,0	14,0	12,0	36,0	20,0	16,0	100,0
Naiset %	4,9	16,0	21,3	22,8	19,9	8,7	4,4	100,0	1,2	7,4	16,0	21,0	18,5	23,5	17,3	100,0
Ortodoksinen uskonto																
Lkm	3	3	5	5	4	1	3	24	0	0	0	1	0	1	0	2
%	12,5	12,5	20,8	20,8	16,7	4,2	12,5	100,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	100,0
Miehet %	0,0	14,3	0,0	28,6	0,0	14,3	42,9	100,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	100,0
Naiset %	17,6	11,8	29,4	17,6	23,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	100,0
Yhteiskuntaoppi																
Lkm	279	635	1 057	1 238	836	543	221	4 809	4	12	41	53	49	44	23	226
%	5,8	13,2	22,0	25,7	17,4	11,3	4,6	100,0	1,8	5,3	18,1	23,5	21,7	19,5	10,2	100,0
Miehet %	4,8	10,4	18,7	25,7	19,3	14,6	6,5	100,0	1,8	4,8	13,7	16,1	20,2	28,2	15,3	100,0
Naiset %	6,9	16,4	25,7	25,8	15,2	7,6	2,5	100,0	2,0	5,9	23,5	32,4	23,5	8,8	3,9	100,0
Tarveystieto																
Lkm	310	1 004	1 137	1 342	1 113	474	292	5 672	21	68	104	152	147	90	49	631
%	5,5	17,7	20,0	23,7	19,6	8,4	5,1	100,0	3,3	10,8	16,5	24,1	23,3	14,3	7,8	100,0
Miehet %	2,2	8,4	13,8	24,0	27,3	14,4	9,9	100,0	1,1	2,3	6,8	21,5	30,5	27,1	10,7	100,0
Naiset %	6,8	21,6	22,6	23,5	16,4	5,8	3,2	100,0	4,2	14,1	20,3	25,1	20,5	9,3	6,6	100,0
Ruotsi toisena kielenä																
Lkm	0	0	0	1	1	0	0	2	1	5	10	21	18	9	6	70
%	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	100,0	1,4	7,1	14,3	30,0	25,7	12,9	8,6	100,0
Miehet %	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	100,0	0,0	5,4	16,2	27,0	29,7	13,5	8,1	100,0
Naiset %	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	100,0	3,0	9,1	12,1	33,3	21,2	12,1	9,1	100,0
Suomi toisena kielenä																
Lkm	25	68	89	100	47	35	19	383	1	5	10	21	18	9	6	70
%	6,5	17,8	23,2	26,1	12,3	9,1	5,0	100,0	1,4	7,1	14,3	30,0	25,7	12,9	8,6	100,0
Miehet %	4,9	13,4	24,4	26,2	16,5	10,4	4,3	100,0	0,0	5,4	16,2	27,0	29,7	13,5	8,1	100,0
Naiset %	7,8	21,0	22,4	26,0	9,1	8,2	5,5	100,0	3,0	9,1	12,1	33,3	21,2	12,1	9,1	100,0

Aineopillitus

Nuorten koulutus

Koti	L	E	M	C	B	A	I	Yht	L	E	M	C	B	A	I	Yht
Saksa, pitkä oppimäärä																
Lkm	13	46	57	60	45	27	9	257	3	6	3	2	0	2	0	16
%	5,1	17,9	22,2	23,3	17,5	10,5	3,5	100,0	18,8	37,5	18,8	12,5	0,0	12,5	0,0	100,0
Miehet %	6,3	17,7	25,3	21,5	15,2	12,7	1,3	100,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	100,0
Naiset %	4,5	18,0	20,8	24,2	18,5	9,6	4,5	100,0	21,4	35,7	21,4	14,3	0,0	7,1	0,0	100,0
Venäjä, pitkä oppimäärä																
Lkm	15	34	41	11	6	2	1	110	3	2	6	6	1	0	0	18
%	13,6	30,9	37,3	10,0	5,5	1,8	0,9	100,0	16,7	11,1	33,3	33,3	5,6	0,0	0,0	100,0
Miehet %	12,5	25,0	37,5	15,6	3,1	6,3	0,0	100,0	0,0	0,0	50,0	33,3	16,7	0,0	0,0	100,0
Naiset %	14,1	33,3	37,2	7,7	6,4	0,0	1,3	100,0	25,0	16,7	25,0	33,3	0,0	0,0	0,0	100,0
Iranissaame, lyhyt oppimäärä																
Lkm																
%																
Miehet %																
Naiset %																
Pohjoissaame, lyhyt oppimäärä																
Lkm	2	0	1	1	0	0	0	4								
%	50,0	0,0	25,0	25,0	0,0	0,0	0,0	100,0								
Miehet %																
Naiset %																
Englant, lyhyt oppimäärä																
Lkm	11	45	61	81	64	38	8	308	6	11	6	8	4	12	5	52
%	3,6	14,6	19,8	26,3	20,8	12,3	2,6	100,0	11,5	21,2	11,5	15,4	7,7	23,1	9,6	100,0
Miehet %	0,0	19,2	20,8	29,6	16,8	13,6	0,0	100,0	8,3	29,2	16,7	20,8	0,0	16,7	8,3	100,0
Naiset %	6,0	11,5	19,1	24,0	23,5	11,5	4,4	100,0	14,3	14,3	7,1	10,7	14,3	28,6	10,7	100,0
Ranska, lyhyt oppimäärä																
Lkm	15	35	44	61	44	40	12	251	0	2	0	0	1	0	2	5
%	6,0	13,9	17,6	24,3	17,5	15,9	4,8	100,0	0,0	4,0	0,0	0,0	2,0	0,0	4,0	100,0
Miehet %	5,7	7,5	17,0	22,6	26,4	13,2	7,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	66,7	100,0
Naiset %	6,1	15,7	17,7	24,7	15,2	16,7	4,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Portugali, lyhyt oppimäärä																
Lkm	2	3	3	3	5	1	0	17	0	0	0	0	1	0	1	2
%	11,8	17,6	17,6	17,6	29,4	5,9	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	100,0
Miehet %	20,0	0,0	0,0	40,0	40,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Naiset %	8,3	25,0	25,0	8,3	25,0	8,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	100,0
Latvia, lyhyt oppimäärä																
Lkm	1	0	3	3	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	1
%	14,3	0,0	42,9	42,9	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	50,0	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 %	20,0	0,0	40,0	40,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Latvia, laitembi oppimäärä																
Lkm	1	2	1	1	1	1	0	7	0	0	0	2	0	0	0	2
%	14,3	28,6	14,3	14,3	14,3	14,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Miehet %	25,0	25,0	0,0	25,0	0,0	25,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Naiset %	0,0	33,3	33,3	0,0	33,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Espania, lyhyt oppimäärä																
Lkm	14	44	60	67	57	36	7	285	2	0	2	4	1	1	0	10
%	4,9	15,4	21,1	23,5	20,0	12,6	2,5	100,0	20,0	0,0	20,0	40,0	10,0	10,0	0,0	100,0
Miehet %	3,6	12,5	16,1	28,6	19,6	12,5	7,1	100,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	100,0
Naiset %	5,2	16,2	22,3	22,3	20,1	12,7	1,3	100,0	25,0	0,0	25,0	37,5	12,5	0,0	0,0	100,0

Koe	Nuorten koulutus										Äänneopetus									
	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.				
Saksa, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	32	107	134	107	86	62	15	545	0	1	2	6	1	6	2	17				
%	5,8	19,6	24,6	19,6	16,1	11,4	2,8	100,0	0,0	5,9	11,8	29,4	5,9	35,3	11,8	100,0				
Miehet %	2,6	15,0	20,2	22,3	20,7	16,6	2,6	100,0	0,0	0,0	0,0	57,1	14,3	28,6	0,0	100,0				
Naiset %	7,7	22,2	27,0	18,2	13,6	8,5	2,8	100,0	0,0	10,0	20,0	10,0	0,0	40,0	20,0	100,0				
Italia, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	3	10	8	11	11	6	3	52	0	1	3	2	1	1	0	8				
%	5,8	19,2	15,4	21,2	21,2	11,5	5,8	100,0	0,0	12,5	37,5	25,0	12,5	12,5	0,0	100,0				
Miehet %	0,0	41,7	16,7	0,0	33,3	8,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
Naiset %	7,5	12,5	15,0	27,5	17,5	12,5	7,5	100,0	0,0	12,5	37,5	25,0	12,5	12,5	0,0	100,0				
Venäjä, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	16	16	22	22	12	8	2	98	3	4	1	4	2	0	0	14				
%	16,3	16,3	22,4	22,4	12,2	8,2	2,0	100,0	21,4	28,6	7,1	28,6	14,3	0,0	0,0	100,0				
Miehet %	10,8	18,9	16,2	18,9	18,9	10,8	5,4	100,0	60,0	20,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	100,0				
Naiset %	19,7	14,8	26,2	24,6	6,2	6,6	0,0	100,0	0,0	33,3	11,1	44,4	11,1	0,0	0,0	100,0				
Matematiikka, pitkä oppimäärä																				
Lkm	58	185	235	293	213	124	72	1180	3	10	16	27	17	18	20	111				
%	4,9	15,7	19,9	24,8	18,1	10,5	6,1	100,0	2,7	9,0	14,4	24,3	15,3	16,2	18,0	100,0				
Miehet %	6,9	15,3	17,4	22,7	19,0	11,6	7,1	100,0	1,3	12,8	16,7	16,7	17,9	17,9	16,7	100,0				
Naiset %	2,1	16,3	23,5	27,9	16,7	9,0	4,6	100,0	6,1	0,0	9,1	42,4	9,1	12,1	21,2	100,0				
Matematiikka, lyhyt oppimäärä																				
Lkm	215	619	804	914	730	436	267	3985	27	74	112	221	188	146	95	843				
%	5,4	15,5	20,2	22,9	18,3	10,9	6,7	100,0	3,2	8,6	13,3	26,2	19,9	17,3	11,3	100,0				
Miehet %	4,1	14,2	20,1	23,0	19,3	11,8	7,5	100,0	3,5	7,4	13,5	27,9	20,7	15,0	10,9	100,0				
Naiset %	6,3	16,5	20,3	22,9	17,6	10,3	6,1	100,0	2,9	10,2	13,1	24,5	19,1	18,6	11,6	100,0				
Biologia																				
Lkm	167	487	680	800	668	301	108	3181	2	6	17	17	28	18	13	101				
%	5,2	14,7	21,4	25,1	20,7	9,5	3,4	100,0	2,0	5,9	16,8	16,8	27,7	17,8	12,9	100,0				
Miehet %	5,2	15,2	21,6	23,9	21,0	9,1	4,1	100,0	0,0	0,0	20,0	12,0	24,0	26,0	16,0	100,0				
Naiset %	5,3	14,4	21,3	25,9	20,5	9,7	3,0	100,0	2,6	7,9	15,8	18,4	28,9	14,5	11,8	100,0				
Elämäntutkimusaine																				
Lkm	4	11	13	15	13	2	2	60	0	0	3	3	2	4	2	14				
%	6,7	18,3	21,7	25,0	21,7	3,3	3,3	100,0	0,0	0,0	21,4	21,4	14,3	26,6	14,3	100,0				
Miehet %	5,6	11,1	27,8	22,2	22,2	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	100,0				
Naiset %	7,1	21,4	19,0	26,2	21,4	4,8	0,0	100,0	0,0	0,0	30,0	30,0	20,0	20,0	0,0	100,0				
Filosofia																				
Lkm	32	83	116	145	126	65	25	592	0	3	4	6	9	11	6	39				
%	5,4	14,0	19,6	24,5	21,3	11,0	4,2	100,0	0,0	7,7	10,3	15,4	23,1	26,2	15,4	100,0				
Miehet %	2,9	13,3	15,6	27,0	22,9	13,3	5,1	100,0	0,0	5,0	10,0	15,0	25,0	30,0	15,0	100,0				
Naiset %	8,3	14,8	24,2	21,7	19,5	8,3	3,2	100,0	0,0	10,5	10,5	15,8	21,1	26,3	15,8	100,0				
Fysiikka																				
Lkm	37	103	150	171	102	73	43	679	1	4	11	11	21	14	15	77				
%	5,4	15,2	22,1	25,2	15,0	10,8	6,3	100,0	1,3	5,2	14,3	14,3	27,3	18,2	19,5	100,0				
Miehet %	5,9	15,8	22,1	24,0	16,0	10,3	5,9	100,0	1,6	6,3	11,1	12,7	28,6	20,6	19,0	100,0				
Naiset %	3,9	13,0	22,1	29,2	11,7	12,3	7,8	100,0	0,0	0,0	26,6	21,4	21,4	7,1	21,4	100,0				
Maaniede																				
Lkm	103	293	474	424	373	241	95	2003	1	5	12	21	24	27	18	108				
%	5,1	14,6	23,7	21,2	18,6	12,0	4,7	100,0	0,9	4,6	11,1	19,4	22,2	25,0	16,7	100,0				
Miehet %	4,0	11,3	21,8	22,1	22,1	13,7	5,1	100,0	0,0	4,2	6,9	23,6	27,8	26,0	12,5	100,0				
Naiset %	6,6	18,9	26,0	20,0	14,2	10,0	4,3	100,0	2,8	5,6	19,4	11,1	11,1	25,0	25,0	100,0				

Nuorten koulutus

Yhteiskunta

Koe	L	E	M	C	B	A	I	Yht.	L	E	M	C	B	A	I	Yht.
Historia																
Lkm	183	496	603	864	660	291	121	3 218	6	18	34	41	68	51	30	248
%	5,7	15,4	18,7	26,8	20,5	9,0	3,8	100,0	2,4	7,3	13,7	16,5	27,4	20,6	12,1	100,0
Miehet %	3,9	13,7	16,7	28,0	23,1	10,3	4,4	100,0	1,3	4,6	9,9	15,2	30,5	21,9	16,6	100,0
Naiset %	8,2	17,7	21,5	25,3	17,0	7,4	2,9	100,0	4,1	11,3	19,6	18,6	22,7	18,6	5,2	100,0
Kemia																
Lkm	110	254	391	438	378	182	123	1 896	1	3	5	14	13	11	10	57
%	5,9	13,6	20,4	23,5	20,3	9,8	6,6	100,0	1,8	5,3	8,8	24,6	22,8	19,3	17,5	100,0
Miehet %	5,1	13,9	20,2	22,8	19,9	10,3	6,7	100,0	3,3	3,3	3,3	13,3	23,3	30,0	23,3	100,0
Naiset %	5,6	13,2	20,7	24,4	20,8	8,9	6,5	100,0	0,0	7,4	14,8	37,0	22,2	7,4	11,1	100,0
Psykologia																
Lkm	129	466	626	649	460	295	139	2 764	6	19	35	61	60	66	37	284
%	4,7	16,9	22,6	23,5	16,6	10,7	5,0	100,0	2,1	6,7	12,3	21,6	21,1	23,2	13,0	100,0
Miehet %	2,7	9,3	17,7	22,9	21,3	16,2	9,9	100,0	1,8	3,6	3,6	14,5	20,0	30,9	25,5	100,0
Naiset %	5,3	19,1	24,1	23,7	15,3	9,0	3,6	100,0	2,2	7,4	14,4	23,1	21,4	21,4	10,0	100,0
Evankelis-lutherilainen uskonto																
Lkm	48	136	202	219	170	109	32	916	2	7	10	19	20	14	7	79
%	5,2	14,8	22,1	23,9	18,6	11,9	3,5	100,0	2,5	8,9	12,7	24,1	25,3	17,7	8,9	100,0
Miehet %	4,9	13,8	20,4	19,6	23,6	12,4	5,3	100,0	3,8	3,8	15,4	26,9	30,8	15,4	3,8	100,0
Naiset %	5,4	15,2	32,6	25,3	16,9	11,7	2,9	100,0	1,9	11,3	11,3	22,6	22,6	18,9	11,3	100,0
Ortodoksinen uskonto																
Lkm	1	1	1	2	2	0	0	7								
%	14,3	14,3	14,3	28,6	28,6	0,0	0,0	100,0								
Miehet %	0,0	0,0	0,0	66,7	33,3	0,0	0,0	100,0								
Naiset %	25,0	25,0	25,0	0,0	25,0	0,0	0,0	100,0								
Yhteiskuntaoppi																
Lkm	103	377	524	538	386	243	102	2 273	2	4	24	29	33	39	20	151
%	4,5	16,6	23,1	23,7	17,0	10,7	4,5	100,0	1,3	2,6	15,9	19,2	21,9	25,8	13,2	100,0
Miehet %	4,2	13,5	21,2	24,4	18,2	13,0	5,5	100,0	0,0	2,3	15,1	18,6	17,4	27,9	18,6	100,0
Naiset %	4,9	20,1	25,1	22,9	15,6	8,1	3,4	100,0	3,1	3,1	16,9	20,0	27,7	23,1	6,2	100,0
Terveystieto																
Lkm	327	1 161	1 434	1 729	1 473	633	343	7 100	7	28	57	76	127	74	50	419
%	4,6	16,4	20,2	24,4	20,7	8,9	4,8	100,0	1,7	6,7	13,6	18,1	30,3	17,7	11,9	100,0
Miehet %	2,0	8,1	13,7	24,1	28,2	14,9	9,0	100,0	0,9	2,7	11,7	13,5	26,1	24,3	20,7	100,0
Naiset %	5,5	19,6	22,7	24,5	17,8	6,6	3,2	100,0	1,9	8,1	14,3	19,8	31,8	15,3	6,6	100,0
Ruotsi (toisena kielenä)																
Lkm	0	0	0	0	0	1	0	1								
%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0								
Miehet %																
Naiset %																
Suomi (toisena kielenä)																
Lkm	14	36	37	40	21	19	11	178	0	7	13	21	14	10	7	72
%	7,9	20,2	20,8	22,5	11,8	10,7	6,2	100,0	0,0	9,7	18,1	28,2	19,4	13,9	9,7	100,0
Miehet %	7,4	20,6	19,1	22,1	14,7	10,3	5,9	100,0	0,0	3,8	19,2	26,9	19,2	19,2	11,5	100,0
Naiset %	8,2	20,0	21,8	22,7	10,0	10,9	6,4	100,0	0,0	13,0	17,4	30,4	19,6	10,9	8,7	100,0

Maakuntia	Nuorten koulutus				Aikuisenkoulutus			
	Suomenkieliset kokelaat		Ruotsinkieliset kokelaat		Suomenkieliset kokelaat		Ruotsinkieliset kokelaat	
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset
Pohjois-Savo								
Kokelaat	507	772	1 279	14	27	41	14	27
Hyväksytyt	483	735	1 218	9	19	28	9	19
Hyväksy-%	95	95	95	6	6	10	6	6
Pohjois-Karjala								
Kokelaat	389	496	885	70	33	103	10	33
Hyväksytyt	374	445	819	7	20	27	7	20
Hyväksy-%	96	90	92	1	4	5	1	4
Keskis-Suomi								
Kokelaat	607	847	1 454	7	19	26	7	19
Hyväksytyt	572	804	1 376	0	12	12	0	12
Hyväksy-%	94	95	94	0	5	6	0	5
Etelä-Pohjanmaa								
Kokelaat	451	565	1 016	12	35	47	12	35
Hyväksytyt	419	550	969	9	31	40	9	31
Hyväksy-%	93	97	95	2	3	5	2	3
Pohjanmaa								
Kokelaat	191	240	431	420	508	928	3	32
Hyväksytyt	181	227	408	404	542	947	22	32
Hyväksy-%	95	95	95	96	96	96	9	9
Kuus-Pohjanmaa								
Kokelaat	155	217	372	175	248	423	29	38
Hyväksytyt	149	202	351	158	231	389	23	31
Hyväksy-%	96	93	94	90	93	92	6	6
Pohjois-Pohjanmaa								
Kokelaat	914	1 286	2 200	919	1 293	2 212	68	111
Hyväksytyt	852	1 234	2 086	856	1 239	2 095	49	88
Hyväksy-%	93	96	94	91	95	93	14	14
Kainuu								
Kokelaat	208	246	454	208	246	454	19	15
Hyväksytyt	192	233	425	192	233	425	17	14
Hyväksy-%	92	95	93	92	94	93	2	1
Lappi								
Kokelaat	369	528	897	369	528	897	52	55
Hyväksytyt	358	487	845	358	487	845	46	44
Hyväksy-%	97	92	94	97	92	94	6	6
Alueensaari								
Kokelaat	64	72	136	64	72	136	64	72
Hyväksytyt	60	68	128	60	68	128	60	68
Hyväksy-%	94	94	94	94	94	94	94	94
Koko maa								
Kokelaat	11 303	15 151	26 454	894	1 174	2 068	12 197	16 325
Hyväksytyt	10 586	14 528	25 114	856	1 146	2 002	11 442	15 674
Hyväksy-%	93	95	93	96	98	97	93	93
Hyväksy-%	5,5	3,7	4,5	3,7	2,2	2,9	5,4	3,6

Miehet Naiset Yht. Miehet Naiset Yht. Miehet Naiset Yht. Miehet Naiset Yht.

4. Syksyn 2011 ylioppilastutkintoon osallistuneet maakunnittain, nuorten ja aikuisten koulutus

Maankunta	Suomenkieliset kokeilaajat						Nuorten koulutus						Suomenkieliset kokeilaajat						Aikuiskoulutus					
	Suomenkieliset kokeilaajat			Ruotsinkieliset kokeilaajat			Kokelaat yhteensä			Suomenkieliset kokeilaajat			Ruotsinkieliset kokeilaajat			Kokelaat yhteensä								
	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.	Miehet	Naiset	Yht.						
Uusimaa																								
Kokelaat	540	581	1 121	56	35	91	552	616	1 168	288	192	480	289	192	481									
Hyakkytyt	457	494	951	58	30	88	495	564	1 059	166	127	293	166	127	293									
Hyakkyt	75	74	149	6	3	9	81	77	158	64	43	107	64	43	107									
Hyakkyys-%	13,7	12,7	13,2	10,7	8,6	12,7	13,9	12,5	13,2	22,9	22,4	23,3	23,9	22,4	23,3									
Itä-Uusimaa																								
Kokelaat	24	21	45	4	3	7	28	24	52	5	6	13	5	8	13									
Hyakkytyt	19	18	37	3	2	5	22	20	42	2	3	5	2	3	5									
Hyakkyt	5	3	8	1	0	1	6	3	9	2	2	4	2	2	4									
Hyakkyys-%	20,0	14,3	17,8	25,0	0,0	14,3	21,4	12,5	17,3	40,0	25,0	30,8	40,0	25,0	30,8									
Varsinais-Suomi																								
Kokelaat	85	104	189	2	3	5	87	108	192	48	32	80	46	32	78									
Hyakkytyt	69	87	156	2	3	5	71	90	161	27	34	61	27	34	61									
Hyakkyt	15	17	32	0	0	0	16	18	34	14	14	28	14	14	28									
Hyakkyys-%	17,6	11,6	14,4	0,0	0,0	0,0	18,2	11,4	14,1	30,4	28,9	28,6	30,4	28,9	28,6									
Satakunta																								
Kokelaat	80	57	137	1	1	2	81	57	138	17	24	41	17	24	41									
Hyakkytyt	67	40	107	1	1	2	68	40	108	13	19	31	13	19	31									
Hyakkyt	11	14	25	0	0	0	11	14	25	4	4	10	4	4	10									
Hyakkyys-%	13,0	24,6	18,2	0,0	0,0	0,0	13,0	24,6	18,1	23,5	25,0	24,4	23,5	25,0	24,4									
Kanta-Häme																								
Kokelaat	41	42	83	0	0	0	41	42	83	14	21	35	14	21	35									
Hyakkytyt	32	31	63	0	0	0	32	31	63	12	12	24	12	12	24									
Hyakkyt	9	8	17	0	0	0	9	8	17	2	7	9	2	7	9									
Hyakkyys-%	22,0	19,0	20,5	0,0	0,0	0,0	22,0	19,0	20,5	14,3	33,3	25,7	14,3	33,3	25,7									
Pirkanmaa																								
Kokelaat	141	180	321	0	0	0	141	180	321	44	72	116	44	72	116									
Hyakkytyt	112	138	250	0	0	0	112	138	250	27	53	80	27	53	80									
Hyakkyt	28	20	48	0	0	0	23	20	43	13	15	28	13	15	28									
Hyakkyys-%	16,3	12,5	14,3	0,0	0,0	0,0	16,3	12,5	14,3	28,9	20,8	24,1	28,9	20,8	24,1									
Päijät-Häme																								
Kokelaat	55	57	112	0	0	0	55	57	112	11	19	27	11	18	27									
Hyakkytyt	40	38	78	0	0	0	40	38	78	8	11	19	8	11	19									
Hyakkyt	12	25	37	0	0	0	12	25	37	0	4	4	0	4	4									
Hyakkyys-%	27,0	37,3	30,3	0,0	0,0	0,0	27,0	37,3	30,3	0,0	25,0	14,8	0,0	25,0	14,8									
Kymenlaakso																								
Kokelaat	35	37	72	0	0	0	35	37	72	15	17	32	15	17	32									
Hyakkytyt	22	24	46	0	0	0	22	24	46	11	7	18	11	7	18									
Hyakkyt	12	12	24	0	0	0	12	12	24	2	4	10	2	4	10									
Hyakkyys-%	34,3	32,4	33,3	0,0	0,0	0,0	34,3	32,4	33,3	13,3	47,1	31,3	13,3	47,1	31,3									
Etelä-Karjala																								
Kokelaat	49	36	85	0	0	0	49	36	85	4	6	10	4	6	10									
Hyakkytyt	38	31	67	0	0	0	38	31	67	2	4	6	2	4	6									
Hyakkyt	9	5	14	0	0	0	8	5	13	2	2	4	2	2	4									
Hyakkyys-%	16,3	13,9	15,3	0,0	0,0	0,0	16,3	13,9	15,3	60,0	0,0	40,0	60,0	0,0	40,0									
Etelä-Savo																								
Kokelaat	24	39	63	0	0	0	24	39	63	6	20	26	6	20	26									
Hyakkytyt	20	28	48	0	0	0	20	28	48	3	15	18	3	15	18									
Hyakkyt	4	11	15	0	0	0	4	11	15	3	5	8	3	5	8									
Hyakkyys-%	16,7	55,3	27,0	0,0	0,0	0,0	16,7	55,3	27,0	60,0	25,0	30,8	60,0	25,0	30,8									



Yhteystiedot

Ylioppilastutkintolautakunta

Postiosoite PL 50
00851 HELSINKI

Käyntiosoite Suvilahdenkatu 10 B
00580 HELSINKI

Puhelin (09) 773 801

Faksi (09) 762 274

Sähköposti etunimi.sukunimi@ylioppilastutkinto.fi

Internet www.ylioppilastutkinto.fi