

Koulutuksen talous 2009

Koululaitoksen käyttömenot kasvoivat vuonna 2009

Koululaitoksen käyttömenot kasvoivat Tilastokeskuksen mukaan vuonna 2009 edelliseen vuoteen verrattuna 4,1 prosenttia. Koululaitoksen käyttömenot olivat yhteensä 11,1 miljardia euroa vuonna 2009. Suurimman osuuden koululaitoksen käyttömenoista muodostavat perusopetuksen kustannukset. Perusopetukseen käytettiin 4,0 miljardia euroa vuonna 2009. Seuraavaksi suurimmat osuudet olivat yliopistokoulutuksella ja -tutkimuksella, johon käytettiin 2,0 miljardia euroa ja ammatillisella koulutuksella, johon käytettiin 1,5 miljardia euroa.

Koululaitoksen käyttömenot käyttökohteen mukaan 2009

Käyttökohte	milj. euroa	%
Esiopetus ¹⁾	305	2,8
Perusopetus	3 978	35,9
Lukiokoulutus	681	6,1
Ammatillinen koulutus	1 519	13,7
Oppisopimuskoulutus	194	1,7
Ammattikorkeakoulukoulutus	865	7,8
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ²⁾	2 020	18,2
Muu koulutus	428	3,9
Hallinto	240	2,2
Opintotuki	860	7,8
Yhteensä	11 091	100,0

1) 6-vuotiaiden lasten esiopetus päiväkodeissa ja peruskouluissa.

2) Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen.

Sisällys

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Koululaitoksen käyttömenot käyttökohteen mukaan 1995–2009.....	3
Liitetaulukko 2. Koululaitoksen käyttömenojen reaalikehitys käyttökohteen mukaan 1995–2009.....	4
Liitetaulukko 3. Oppilaitosten käyttömenot opiskelijaa kohden koulutussektorin mukaan 1995–2009.....	4
Liitetaulukko 4. Oppilaitosten käyttömenojen reaalikehitys opiskelijaa kohden koulutussektorin mukaan 1995–2009.....	5
Laatuseloste: Koulutuksen talous.....	6

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Koululaitoksen käyttömenot käyttökohteen mukaan 1995–2009

Käyttökohte	Vuosi							Muutos 2008-2009
	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	
	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	%
Esiopetus ¹⁾	..	94	269	272	285	294	305	3,7
Perusopetus ²⁾	2 379	2 734	3 413	3 538	3 667	3 889	3 978	2,3
Lukiokoulutus ²⁾	429	503	600	618	635	665	681	2,4
Ammatillinen koulutus ³⁾	1 161	925	1 183	1 264	1 318	1 436	1 519	5,8
Oppisopimuskoulutus	32	96	132	139	169	212	194	-8,7
Ammattikorkeakoulukoulutus ³⁾	145	525	704	762	784	834	865	3,7
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ⁴⁾	945	1 364	1 671	1 736	1 806	1 925	2 020	5,0
Muu koulutus ⁵⁾	265	298	361	374	389	414	428	3,3
Hallinto	143	161	190	191	199	218	240	10,1
Opintotuki	614	648	732	740	731	768	860	12,1
Yhteensä	6 113	7 348	9 253	9 634	9 985	10 655	11 091	4,1
Käyttömenot suhteessa BKT:hen, %	6,4	5,6	5,9	5,8	5,6	5,8	6,5	

1) Elokuussa 2000 alkanut 6-vuotiaiden lasten esiopetus päiväkodeissa ja peruskouluissa. Ennen elokuuta 2000 peruskoulun esiopetuksen menot sisältyvät perusopetuksen menoihin.

2) Menoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995-2000. Vuosina 2000-2009 sisältää myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen ja lukiokoulutuksen.

3) Ammatillisen koulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen menot eivät sisällä pieniä hankkeita.

4) Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen. Sisältää valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vain osalta kustannusvuotta 1995.

5) Ei sisällä kansanopistojen tutkintoon johtavaa koulutusta vuosina 2000-2009.

Liitetaulukko 2. Koululaitoksen käyttömenojen reaalikehitys käyttökohteen mukaan 1995–2009¹⁾

Käyttökohte	Vuosi							Muutos 2008–2009
	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	
	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	milj. euroa	%
Esiopetus ²⁾	..	134	319	315	315	306	305	-0,4
Perusopetus ³⁾	3 735	3 887	4 051	4 099	4 045	4 046	3 978	-1,7
Lukiokoulutus ³⁾	674	715	712	716	701	692	681	-1,6
Ammatillinen koulutus ⁴⁾	1 822	1 315	1 404	1 464	1 453	1 495	1 519	1,6
Oppisopimuskoulutus	49	137	156	161	187	221	194	-12,3
Ammattikorkeakoulukoulutus ⁴⁾	228	747	835	883	865	867	865	-0,3
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ⁵⁾	1 483	1 940	1 983	2 011	1 992	2 003	2 020	0,9
Muu koulutus ⁶⁾	416	423	429	433	430	431	428	-0,7
Hallinto	224	229	226	221	220	227	240	5,8
Opintotuki	964	921	869	858	807	799	860	7,7
Yhteensä	9 595	10 447	10 985	11 161	11 013	11 087	11 091	0,0

1) Käyttömenot on muutettu vuoden 2009 hintatasoa vastaaviksi kansantalouden tilinpidon julkisia koulutusmenoja kuvaavan toimialoittaisen hintaindeksin avulla.

2) Elokuussa 2000 alkanut 6–vuotiaiden lasten esiopetus päiväkodeissa ja peruskouluissa. Ennen elokuuta 2000 peruskoulun esiopetuksen menot sisältyvät perusopetuksen menoihin.

3) Menoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995–2000. Vuosina 2000–2009 sisältää myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen ja lukiokoulutuksen.

4) Ammatillisen koulutuksen ja ammattikorkeakoulukoulutuksen menot eivät sisällä pieniä hankkeita.

5) Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen. Sisältää valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vain osalta kustannusvuotta 1995.

6) Ei sisällä kansanopistojen tutkintoon johtavaa koulutusta vuosina 2000–2009.

Liitetaulukko 3. Oppilaitosten käyttömenot opiskelijaa kohden koulutussektorin mukaan 1995–2009

Koulutussektori	Vuosi							Muutos 2008–2009
	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	
	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	%
Esiopetus	..	3 200	4 700	4 700	5 000	5 200	5 300	3,0
Perusopetus ¹⁾	4 000	4 600	5 900	6 200	6 500	7 000	7 300	4,0
Lukiokoulutus ¹⁾	3 200	3 600	4 500	4 700	4 900	5 200	5 400	3,9
Ammatillinen koulutus ²⁾	6 600	7 000	8 400	8 800	9 000	9 700	9 900	2,1
Ammattikorkeakoulukoulutus ³⁾	..	4 900	5 600	6 100	6 200	6 600	6 800	2,8
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ⁴⁾	7 200	8 800	9 500	9 800	10 200	11 300	12 100	7,4
Yhteensä	4 800	5 300	6 500	6 800	7 100	7 600	7 900	4,3

1) Menoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995–2000. Vuosina 2000–2009 sisältää myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen ja lukiokoulutuksen.

2) Ei sisällä pieniä hankkeita.

3) Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa poissaoleviksi ilmoittautuneet uudet opiskelijat eivät sisällä ammattikorkeakoulukoulutuksen opiskelijamääriin. Ei sisällä pieniä hankkeita.

4) Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen. Sisältää valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vain osalta kustannusvuotta 1995.

Liitetaulukko 4. Oppilaitosten käyttömenojen reaalikehitys opiskelijaa kohden koulutussektorin mukaan 1995–2009¹⁾

Koulutussektori	Vuosi							Muutos 2008-2009
	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	
	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	euroa	%
Esiopetus	..	4 500	5 500	5 400	5 500	5 400	5 300	-1,0
Perusopetus ²⁾	6 400	6 600	7 000	7 100	7 200	7 300	7 300	-0,1
Lukiokoulutus ²⁾	5 000	5 100	5 400	5 500	5 400	5 400	5 400	-0,1
Ammatillinen koulutus ³⁾	10 400	10 000	10 000	10 200	10 000	10 100	9 900	-1,8
Ammattikorkeakoulukoulutus ⁴⁾	..	7 000	6 700	7 000	6 900	6 900	6 800	-1,2
Yliopistokoulutus ja -tutkimus ⁵⁾	11 400	12 500	11 300	11 400	11 300	11 800	12 100	3,2
Yhteensä	7 500	7 600	7 700	7 900	7 800	7 900	7 900	0,2

1) Käyttömenot on muutettu vuoden 2009 hintatasoa vastaaviksi kansantalouden tilinpidon julkisia koulutusmenoja kuvaavan toimialoittaisen hintaindeksin avulla.

2) Menoihin on lisätty laskennallisesti kuntien opetushenkilökunnan työnantajan eläkevakuutusmaksut vuosina 1995–2000. Vuosina 2000–2009 sisältää myös kansanopistojen järjestämän perusopetuksen ja lukiokoulutuksen.

3) Ei sisällä pieniä hankkeita.

4) Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa poissaoleviksi ilmoittautuneet uudet opiskelijat eivät sisälly ammattikorkeakoulukoulutuksen opiskelijamääriin. Ei sisällä pieniä hankkeita.

5) Sisältää yliopistojen ulkopuolisen tutkimusrahoituksen. Sisältää valtion kiinteistölaitoksen vuokrat vain osalta kustannusvuotta 1995.

Laatuseloste: Koulutuksen talous

1. Tilastotietojen relevanssi

Koulutuksen taloustilasto kuvaa koko koulujärjestelmän talous- ja kustannustietoja esiopetuksesta korkeakoulukoulutukseen sisältäen myös opetuksen hallintomenot ja opintotukimenot. Tietoja käytetään mm. koulutuksen suunnittelussa, tutkimuksessa ja arvioinnissa. Kustannustietoja tuotetaan eriteltynä koulutussektoreittain ja käyttökohteen mukaan.

Tiedot saadaan pääosin hallinnollisista rekistereistä. Tiedot perustuvat opetustoimen valtionosuusjärjestelmässä olevien oppilaitosten osalta Opetushallituksen keräämiin tietoihin ja kunnallisen esi- ja perusopetuksen sekä lukiokoulutuksen osalta Tilastokeskuksen kuntien taloustilaston yhteydessä tehtyyn erillistiedonkeruuseen opetuksen valtionosuusjärjestelmää varten. Yliopistojen tiedot perustuvat valtion keskuskirjanpidon aineistoon ja Tilastokeskuksen tiede-, teknologia- ja tutkimustilastojen keräämiin tietoihin yliopistojen tutkimusmenoista. Valtion opintotukimenotiedot ovat Kelan opintoetuustilastoista. Opiskelijakohtaisten menojen laskennassa käytetään Tilastokeskuksen oppilaitostilastojen keräämiä opiskelijamäärätietoja.

Tilastolain (23.4.2004/280) mukaan valtion tilastotoimen tehtävänä on huolehtia yhteiskuntaolojen ja niiden kehitystä kuvaavien tilastojen laatimisesta yleistä käyttöä varten. Laki Tilastokeskuksesta (24.1.1992/48) osoittaa tehtävän kuuluvan Tilastokeskukselle. Tilastokeskuksen työjärjestyksen (TK-00-1469-00) mukaan Henkilötilastot-toimintayksikkö tuottaa kyseisiä tilastoja mm. koulutuksesta.

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Kustannustiedot saadaan pääosin hallinnollisista rekistereistä. Aineistot ovat kokonaisaineistoja. Perusjoukkona ovat Suomessa annetun koulujärjestelmäkoulutuksen kustannustiedot. Tiedot eivät sisällä henkilö pohjaisia tietoja.

3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Tietojen käsittelyprosessin aikana tilaston perustana olevien tietojen korkea laatu varmistetaan useiden erilaisten tilastollisten tarkistusohjelmien avulla sekä vertailuilla aiempiin vastaaviin tilastoihin ja muihin tietolähteisiin.

4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Tilasto on lopullinen ja ilmestyy vuosittain. Tiedot ilmestyvät runsas vuosi viiteajankohdan jälkeen. Tiedot kuvaavat kalenterivuotta.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Tilastosta julkaistaan tietoja Tilastokeskuksen Internet-sivuilla ja Oppilaitostilastot-julkaisuissa. Tarkempia tietoja voi kysellä myös suoraan Oppilaitostilastot-vastuualueelta, jossa tilasto laaditaan.

Lisää tietoa tilastossa käytetyistä käsitteistä löytyy Tilastokeskuksen käsitteietokannasta ja Oppilaitostilastot-julkaisuista.

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Tilaston laatiminen on aloitettu vuodesta 1995. Jonkin verran eri vuosien vertailtavuuteen vaikuttavat koulutusjärjestelmässä, tilastoinnissa ja käytetyissä luokituksissa tapahtuneet muutokset.

7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Opetushallituksen julkaisemat koulutuskustannustiedot ja opetus- ja kulttuuriministeriön KOTA-tietokannassa yliopistokoulutuksesta ja -tutkimuksesta julkaisemat kustannustiedot poikkeavat Tilastokeskuksen tiedoista tietojen rajauksen ja tilastointikäytäntöjen erojen vuoksi.

Lisätietoja

Mika Tuononen (09) 1734 3504

Vastaava tilastojohtaja:

Jari Tarkoma

koulutustilastot@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Lähde: Koulutustilastot. Tilastokeskus