



TEKNIIKAN JA LIIKENTEEN ALA

TEKNIIKAN JA LIIKENTEEN ALAN YLEISET VALINTAPERUSTEET 2014

INSINÖÖRIKOULUTUS () JA LABORATORIOANALYYTIKKOKOULUTUS*

(*) merenkulkualan koulutusta lukuun ottamatta

OPISKELIJAVALINTA

Kaikki hakukelpoiset hakijat kutsutaan tekniikan ja liikenteen alan valtakunnalliseen valintakokeeseen. Lopulliseen valintaan vaikuttavat koulumenestys, ensimmäinen hakutoive, valintakoe ja työkokemus.

Valintapisteiden enimmäismäärä on seuraava:

Koulumenestys	55 pistettä
Ensimmäinen hakutoive	5 pistettä
Valintakoe	35 pistettä
Työkokemus	5 pistettä
Yhteensä	100 pistettä

Valinta on ehdollinen, kunnes ammattikorkeakoulu on tarkistanut koulu- ja työtodistukset. Ammattikorkeakoulu voi purkaa valinnan, jos todistuksia ei toimiteta ammattikorkeakoulun ilmoittamassa määräajassa tai jos hakija on antanut arvosanoistaan tai työkokemuksestaan virheellisiä tietoja.

KOULUMENESTYS

Koulumenestyksestä annetaan pisteitä seuraavasti:

A. ylioppilastutkintotodistuksen ja lukion päättötodistuksen perusteella tai

B. ammatillisen tutkinnon todistuksen perusteella tai

C. ylioppilastutkintotodistuksen ja ammatillisen perustutkinnon päättötodistuksen perusteella

Jos hakijalla on hakukelpoisuus moneen näistä valintaryhmistä (A, B ja C), hän voi valita parhaan pistemäärän tuottavan vaihtoehdon. Arvosanat merkitään hakemukseen vain siitä todistuksesta, jolla pyritään.

A. Ylioppilas- ja lukiopohjainen valinta

Koulumenestyspisteet lasketaan seuraavin perustein:

- yksittäisistä aineista (äidinkieli, matematiikka, fysiikka tai kemia sekä paras pitkänä kirjoitettu kieli ylioppilastutkintotodistuksesta)
- kaikkien aineiden keskiarvo (painottamaton keskiarvo kaikista todistukseen numeroina merkityistä arvosanoista) lukion päättötodistuksesta

Abiturientit pyrkivät viimeisellä lukiotodistuksellaan. Abiturienttien ei tarvitse merkitä hakemukseensa ylioppilastutkintotodistuksen arvosanoja, sillä ne kerätään suoraan ylioppilastutkintolautakunnalta.

Ylioppilastutkinto, arvosanat	L/E	M	C	B	A
Pisteet					
Äidinkieli	9	6	4	2	0
Matematiikka, pitkä *	9	6	4	2	0
Matematiikka, lyhyt *	5	3	2	1	0
Fysiikan reaalikoe **	9	6	4	2	0
Kemian reaalikoe **	9	6	4	2	0
Paras pitkänä kirjoitettu kieli	8	6	4	2	0

* = enintään toinen

** = enintään toinen

Lukion päättötodistus: Kaikkien aineiden keskiarvo	≥8,50	≥7,50	≥6,50	≥5,50	<5,50
Pisteet	20	15	10	5	0

B. Valinta ammatillisen tutkinnon pohjalta

Ammatillisen tutkinnon suorittaneet hakevat päättötodistuksensa perusteella. Keväällä 2013 valmistuvat hakevat viimeisellä todistuksellaan, ja heidän lopulliset arvosanansa kerätään suoraan oppilaitoksilta.

Koulumenestyspisteet lasketaan yksittäisistä aineista [äidinkieli tai viestintä, matematiikka, fysiikka tai kemia, paras kieli (ei äidinkieli)] sekä kaikkien aineiden keskiarvosta ammatillisen tutkinnon päättötodistuksen arvosanojen perusteella.

Jos hakijalla on useita ammatillisia tutkintoja, hän voi valita, minkä todistuksen perusteella koulumenestys pisteytetään. Päättötodistuksen keskiarvo lasketaan painottamattomana keskiarvona arvosanoista, jotka on ilmaistu tutkintotodistuksessa numeroina tai jotka voidaan muuntaa sellaisiksi. Mikäli hakijan haussa käyttämään todistukseen on annettu arvosana numeroina muualla suoritetuista, hyväksi luetuista opinnoista, se otetaan mukaan keskiarvoa laskettaessa.

Näyttötutkintona ammatillisen perustutkinnon suorittaneiden arvosanojen keskiarvo lasketaan näyttötutkintotodistuksesta.

Päättötodistus, arvosanat							
asteikko 1–3	3		2			1	
asteikko 1–5	5	4		3	2		1
asteikko 4–10	10/9	8		7	6		5
Pisteet							
Äidinkieli tai viestintä	9	6	5	4	2	1	0
Matematiikka	9	6	5	4	2	1	0
Fysiikka tai kemia	9	6	5	4	2	1	0
Paras kieli (ei äidinkieli)	8	6	5	4	2	1	0

Päättötodistus: Kaikkien aineiden keskiarvo								
asteikko 1–3	≥2,67	≥2,33	≥2,00	≥1,75	≥1,50	≥1,25	≥1,00	

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi

asteikko 1-5	≥4,50	≥4,00	≥3,50	≥3,00	≥2,50	≥2,00	≥1,50	<1,50
asteikko 4-10	≥8,50	≥8,00	≥7,50	≥7,00	≥6,50	≥6,00	≥5,50	<5,50
Pisteet	20	18	15	12	9	6	3	0

C. Valinta ylioppilastutkintotodistuksen ja ammatillisen perustutkinnon pohjalta

Koulumenestyspisteet lasketaan seuraavin perustein:

- yksittäisistä aineista (äidinkieli, matematiikka, fysiikka tai kemia sekä paras pitkänä kirjoitettu kieli) ylioppilastutkintotodistuksesta
- kaikkien arvosanojen keskiarvo ammatillisen perustutkinnon päättötodistuksesta

Abiturienttien ei tarvitse merkitä hakemukseensa ylioppilastutkintotodistuksen arvosanoja, sillä ne kerätään suoraan ylioppilastutkintolautakunnalta.

Ylioppilastutkinto, arvosanat	L/E	M	C	B	A
Äidinkieli	9	6	4	2	0
Matematiikka, pitkä *	9	6	4	2	0
Matematiikka, lyhyt *	5	3	2	1	0
Fysiikan reaalikoe **	9	6	4	2	0
Kemian reaalikoe **	9	6	4	2	0
Paras pitkänä kirjoitettu kieli	8	6	4	2	0

* = enintään toinen

** = enintään toinen

Ammatillisen perustutkinnon päättötodistus, kaikkien aineiden keskiarvo								
asteikko 1-3	≥2,67	≥2,33	≥2,00	≥1,75	≥1,50	≥1,25	≥1,00	
asteikko 1-5	≥4,50	≥4,00	≥3,50	≥3,00	≥2,50	≥2,00	≥1,50	<1,50
asteikko 4-10	≥8,50	≥8,00	≥7,50	≥7,00	≥6,50	≥6,00	≥5,50	<5,50
Pisteet	20	18	15	12	9	6	3	0

Ammatillisen perustutkinnon päättötodistuksen keskiarvo lasketaan painottamattomana keskiarvona arvosanoista, jotka on ilmaistu tutkintotodistuksessa numeroina tai jotka voidaan muuntaa sellaisiksi.

Mikäli hakijan haussa käyttämään todistukseen on annettu arvosana numeroina muualla suoritetuista, hyväksi luetuista opinnoista, se otetaan mukaan keskiarvoa laskettaessa.

ENSIMMÄINEN HAKUTOIVE

Hakija saa ensimmäiseen hakutoiveeseensa 5 pistettä.

VALINTAKOE

Tekniikan ja liikenteen alan valtakunnallinen valintakoe

Kaikki hakukelpoiset hakijat kutsutaan valintakokeeseen (kirjallinen kutsu n. viikkoa ennen koetta).

Valintakokeen voi suorittaa ainoastaan tekniikan ja liikenteen alan koulutusta järjestävissä ammattikorkeakouluissa.

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi

Opiskelijaksi hakeva voi valita, missä edellä mainituista hän osallistuu valintakokeeseen. Ilmoitus valintakoepaikasta on merkittävä hakemukseen. Ilmoitus on sitova.

Osallistuessaan tekniikan ja liikenteen alan valtakunnalliseen valintakokeeseen hakulomakkeessa ilmoittamassaan ammattikorkeakoulussa, hakija saa koetuloksen kaikkiin insinööri- ja laboratorioanalytikkokoulutuksen sekä merenkulkualan koulutuksen hakutoiveisiinsa.

Valintakoe on 3–4 tuntia kestävä kirjallinen koe. Siinä mitataan opiskeluvalmiuksia ja soveltuvuutta teknilliselle alalle (loogista päättelykykyä sekä matematiikan ja fysiikan/kemian perusosaamista). Kokeeseen osallistuva voi valita joko suomenkieliset tai ruotsinkieliset tehtävät. Kokeessa on saavutettava vähintään 10 pistettä. Koe on yhteinen pohjakoulutuksesta riippumatta. Valintakoetulos on voimassa kyseisen haun ajan.

Kevään 2014 valintakoe järjestetään maanantaina 2.6.2014.

Erilliset soveltuvuuskokeet ja suomen/ruotsin kielen kokeet

Osassa insinööri- ja koulutusohjelmia tulee hakijan osallistua tekniikan ja liikenteen alan valtakunnallisen valintakokeen lisäksi koulutusta järjestävän ammattikorkeakoulun erillisiin soveltuvuuskokeisiin. Näiden painoarvot, sisällöt ja läpäisyvaatimukset vaihtelevat eri koulutusohjelmissa.

Hakijat, joiden äidinkieli tai koulusivistyskieli ei ole suomi, joutuvat joissakin suomenkielisissä ammattikorkeakouluissa suorittamaan erillisen suomen kielen kokeen.

Erilliset soveltuvuuskokeet ja suomen kielen kokeet järjestetään keväällä 2014 viikolla 23 siten, että hakijat voivat osallistua tekniikan ja liikenteen alan valtakunnalliseen valintakokeeseen 2.6.2014 hakulomakkeessa ilmoittamassaan ammattikorkeakoulussa.

Hakijat, joiden äidinkieli tai koulusivistyskieli ei ole ruotsi, tanska tai norja, joutuvat joissakin ruotsinkielisissä ammattikorkeakouluissa suorittamaan erillisen ruotsin kielen kokeen, joka järjestetään samana päivänä kuin tekniikan valtakunnallinen valintakoe. Niille hakijoille, jotka osallistuvat em. valintakokeeseen suomenkielisessä ammattikorkeakoulussa, järjestetään mahdollisuus ruotsin kielen kokeen suorittamiselle muuna ajankohtana.

TYÖKOKEMUS

Työkokemuksen perusteella hakija voi saada valinnassa enintään 5 pistettä siten, että kaksi kuukautta työkokemusta tuottaa yhden pisteen.

Tässä otetaan huomioon vähintään 16-vuotiaana hakuajan päättymiseen mennessä hankittu työkokemus. Sen ei tarvitse olla tekniikan ja liikenteen alalta. Varusmies- ja siviilipalvelus luetaan työkokemukseksi. Työkokemuksen ei tarvitse olla yhtäjaksoista eikä saman työnantajan palveluksessa hankittua.

Työkokemukseksi ei lueta työharjoittelua eikä työssä oppimista, jos ne sisältyvät haussa käytettyyn tutkintoon.

Pisteitä saadakseen hakijan tulee merkitä hakulomakkeeseen työkokemuksen määrä täysinä kuukausina. Tätä varten osa-aikatyö tulee muuntaa kokoaikatyötä vastaavaksi siten, että 150 tuntia tai 20 täysimittaista työpäivää (vähintään 7 tuntia päivää kohti) vastaa yhtä kuukautta.

Työkokemuksen määrä on pystyttävä osoittamaan työtodistuksin, jotka tarkistetaan valituiksi tulleilta. Ammattikorkeakoulu voi purkaa valinnan, mikäli työtodistuksia ei toimiteta ammattikorkeakoulun ilmoittamassa määräajassa tai hakija on antanut työkokemuksestaan virheellisiä tietoja.

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi

RAKENNUSMESTARIKOULUTUS

Valintaperusteet noudattavat insinööri- ja laboratorioanalyttikokoulutuksen valtakunnallisia valintaperusteita lukuun ottamatta seuraavassa esitettyjä, rakennusalan työkokemusta koskevia poikkeuksia.

OPISKELIJAVALINTA

Valintapisteiden enimmäismäärä on seuraava:

Koulumenestys	55 pistettä
Ensimmäinen hakutoive	5 pistettä
Valintakoe	35 pistettä
Rakennusalan työkokemus	25 pistettä
Yhteensä	120 pistettä

RAKENNUSALAN TYÖKOKEMUS

Rakennusalan työkokemuksen perusteella hakija voi saada valinnassa enintään 25 pistettä siten, että kaksi kuukautta työkokemusta tuottaa yhden pisteen.

Tässä otetaan huomioon vähintään 16-vuotiaana hakuajan päättymiseen mennessä hankittu rakennusalan työkokemus. *Varusmies- ja siviilipalvelusta ei lueta rakennusalan työkokemukseksi.*

Työkokemuksen ei tarvitse olla yhtäjaksoista eikä saman työnantajan palveluksessa hankittua. Työkokemukseksi *ei lueta* työharjoittelua eikä työssä oppimista, jos ne sisältyvät haussa käytettyyn tutkintoon.

Pisteitä saadakseen hakijan tulee merkitä hakulomakkeeseen rakennusalan työkokemuksen kokonaismäärä täysinä kuukausina. Tätä varten osa-aikatyö tulee muuntaa kokoaikatyötä vastaavaksi siten, että 150 tuntia tai 20 täysimittaista työpäivää (vähintään 7 tuntia päivää kohti) vastaa yhtä kuukautta.

Rakennusalan työkokemuksen määrä on pystyttävä osoittamaan työtodistuksin, jotka tarkistetaan valituiksi tulleilta. Ammattikorkeakoulu voi purkaa valinnan, mikäli työtodistuksia ei toimiteta ammattikorkeakoulun ilmoittamassa määräajassa tai hakija on antanut työkokemuksestaan virheellisiä tietoja.

Mikäli rakennusmestarikoulutus kuuluu Rakennus- ja kiinteistöalan koulutukseen, jonka tutkintonimikkeet ovat Insinööri (AMK) ja Rakennusmestari (AMK), opiskelijavalinnassa noudatetaan insinöörin koulutuksen valintaperusteita.

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi

MERENKULKUALAN KOULUTUS

(MERIKAPTEENI, MERENKULKUALAN INSINÖÖRI)

OPISKELIJAVALINTA

Kaikki hakukelpoiset hakijat kutsutaan sekä tekniikan ja liikenteen alan valtakunnalliseen valintakokeeseen että merenkulkualan erityiskokeeseen.

Lopulliseen valintaan vaikuttavat koulumenestys, ensimmäinen hakutoive, valintakokeet ja merenkulkualan työkokemus. Valintakokeissa on kuitenkin saavutettava vähintään 30 pistettä (tekniikan ja liikenteen alan valtakunnallinen valintakoe 10 pistettä, merenkulkualan erityiskoe 20 pistettä).

Valintapisteiden enimmäismäärä on seuraava:	
Koulumenestys	55 pistettä
Ensimmäinen hakutoive	5 pistettä
Valintakokeet:	
* tekniikan ja liikenteen alan valtakunnallinen valintakoe	35 pistettä
* merenkulkualan erityiskoe	65 pistettä
Merenkulkualan työkokemus	40 pistettä
Yhteensä	200 pistettä

Valinta on ehdollinen, kunnes ammattikorkeakoulu on tarkistanut koulu-, työ- ja lääkärintodistukset.

Ammattikorkeakoulu voi purkaa valinnan, jos todistuksia ei toimiteta ammattikorkeakoulun ilmoittamassa määräajassa tai jos hakija on antanut arvosanoistaan, työkokemuksestaan tai terveydentilastaan virheellisiä tietoja.

KOULUMENESTYS

Koulumenestyksestä annetaan pisteitä seuraavasti:

A. ylioppilastutkintotodistuksen ja lukion päättötodistuksen perusteella tai

B. ammatillisen tutkinnon todistuksen perusteella tai

C. ylioppilastutkintotodistuksen ja ammatillisen perustutkinnon päättötodistuksen perusteella

Jos hakijalla on hakukelpoisuus moneen näistä valintaryhmistä (A, B ja C), hän voi valita parhaan pistemäärän tuottavan vaihtoehdon. Arvosanat merkitään hakemukseen vain siitä todistuksesta, jolla pyritään.

A. Ylioppilas- ja lukiopohjainen valinta

Koulumenestyspisteet lasketaan seuraavin perustein:

- yksittäisistä aineista (äidinkieli, matematiikka, fysiikka tai kemia sekä paras pitkänä kirjoitettu kieli ylioppilastutkintotodistuksesta)
- kaikkien aineiden keskiarvo (painottamaton keskiarvo kaikista todistukseen numeroina merkityistä arvosanoista) lukion päättötodistuksesta

Abiturientit pyrkivät viimeisellä lukiotodistuksellaan. Abiturienttien ei tarvitse merkitä hakemukseensa ylioppilastutkintotodistuksen arvosanoja, sillä ne kerätään suoraan ylioppilastutkintolautakunnalta.

Ylioppilastutkinto, arvosanat	L/E	M	C	B	A
Pisteet					
Äidinkieli	9	6	4	2	0
Matematiikka, pitkä *	9	6	4	2	0
Matematiikka, lyhyt *	5	3	2	1	0
Fysiikan reaalikoe **	9	6	4	2	0
Kemian reaalikoe **	9	6	4	2	0
Paras pitkänä kirjoitettu kieli	8	6	4	2	0

* = enintään toinen

** = enintään toinen

Lukion päättötodistus: Kaikkien aineiden keskiarvo	≥8,50	≥7,50	≥6,50	≥5,50	<5,50
Pisteet	20	15	10	5	0

B. Valinta ammatillisen tutkinnon pohjalta

Ammatillisen tutkinnon suorittaneet hakevat päättötodistuksensa perusteella. Keväällä 2014 valmistuvat hakevat viimeisellä todistuksellaan, ja heidän lopulliset arvosanansa kerätään suoraan oppilaitoksilta.

Koulumenestyspisteet lasketaan yksittäisistä aineista [äidinkieli tai viestintä, matematiikka, fysiikka tai kemia, paras kieli (ei äidinkieli)] sekä kaikkien aineiden keskiarvosta ammatillisen tutkinnon päättötodistuksen arvosanojen perusteella.

Jos hakijalla on useita ammatillisia tutkintoja, hän voi valita, minkä todistuksen perusteella koulumenestys pisteytetään. Päättötodistuksen keskiarvo lasketaan painottamattomana keskiarvona arvosanoista, jotka on ilmaistu tutkintotodistuksessa numeroina tai jotka voidaan muuntaa sellaisiksi. Mikäli hakijan haussa käyttämään todistukseen on annettu arvosana numeroina muualla suoritetuista, hyväksi luetuista opinnoista, se otetaan mukaan keskiarvoa laskettaessa.

Näyttötutkintona ammatillisen perustutkinnon suorittaneiden arvosanojen keskiarvo lasketaan näyttötutkintotodistuksesta.

Päättötodistus, arvosanat							
asteikko 1-3	3		2			1	
asteikko 1-5	5	4		3	2		1
asteikko 4-10	10/9	8		7	6		5
Pisteet							
Äidinkieli tai viestintä	9	6	5	4	2	1	0
Matematiikka	9	6	5	4	2	1	0
Fysiikka tai kemia	9	6	5	4	2	1	0
Paras kieli (ei äidinkieli)	8	6	5	4	2	1	0

Päättötodistus: Kaikkien aineiden keskiarvo								
asteikko 1-3	≥2,67	≥2,33	≥2,00	≥1,75	≥1,50	≥1,25	≥1,00	

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi

asteikko 1-5	≥4,50	≥4,00	≥3,50	≥3,00	≥2,50	≥2,00	≥1,50	<1,50
asteikko 4-10	≥8,50	≥8,00	≥7,50	≥7,00	≥6,50	≥6,00	≥5,50	<5,50
Pisteet	20	18	15	12	9	6	3	0

C. Valinta ylioppilastutkintotodistuksen ja ammatillisen perustutkinnon pohjalta

Koulumenestyspisteet lasketaan seuraavin perustein:

- yksittäisistä aineista (äidinkieli, matematiikka, fysiikka tai kemia sekä paras pitkänä kirjoitettu kieli) ylioppilastutkintotodistuksesta
- kaikkien arvosanojen keskiarvo ammatillisen perustutkinnon päättötodistuksesta

Abiturienttien ei tarvitse merkitä hakemukseensa ylioppilastutkintotodistuksen arvosanoja, sillä ne kerätään suoraan ylioppilastutkintolautakunnalta.

Ylioppilastutkinto, arvosanat	L/E	M	C	B	A
Äidinkieli	9	6	4	2	0
Matematiikka, pitkä *	9	6	4	2	0
Matematiikka, lyhyt *	5	3	2	1	0
Fysiikan reaalikoe **	9	6	4	2	0
Kemian reaalikoe **	9	6	4	2	0
Paras pitkänä kirjoitettu kieli	8	6	4	2	0

* = enintään toinen

** = enintään toinen

Ammatillisen perustutkinnon päättötodistus, kaikkien aineiden keskiarvo								
asteikko 1-3	≥2,67	≥2,33	≥2,00	≥1,75	≥1,50	≥1,25	≥1,00	
asteikko 1-5	≥4,50	≥4,00	≥3,50	≥3,00	≥2,50	≥2,00	≥1,50	<1,50
asteikko 4-10	≥8,50	≥8,00	≥7,50	≥7,00	≥6,50	≥6,00	≥5,50	<5,50
Pisteet	20	18	15	12	9	6	3	0

Ammatillisen perustutkinnon päättötodistuksen keskiarvo lasketaan painottamattomana keskiarvona arvosanoista, jotka on ilmaistu tutkintotodistuksessa numeroina tai jotka voidaan muuntaa sellaisiksi.

Mikäli hakijan haussa käyttämään todistukseen on annettu arvosana numeroina muualla suoritetuista, hyväksi luetuista opinnoista, se otetaan mukaan keskiarvoa laskettaessa.

ENSIMMÄINEN HAKUTOIVE

Hakija saa ensimmäiseen hakutoiveeseensa 5 pistettä.

VALINTAKOE

Merikapteenin suuntautumisvaihtoehdon valintakokeet järjestetään seuraavasti: 2.6.2014 tekniikan ja liikenteen alan valtakunnallinen valintakoe ja 3.6.2014 merenkulkualan erityiskoe, jonka muodostavat englannin kielen koe sekä soveltuvuuskoe (testi).

Tekniikan ja liikenteen alan valtakunnallisen valintakokeen sisältöä on selostettu insinööri- ja laboratorioanalytikkokoulutuksen yhteydessä.

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi

Merenkulkualan erityiskokeen enimmäispistemäärä on 65 pistettä. Kokeen molempien osioiden pitää olla hyväksyttyjä, jotta koe on hyväksytty. Osioiden enimmäispisteet ja hyväksymisrajat ovat: englannin kielen koe 30 pistettä (alin hyväksytty pistemäärä 10 pistettä) ja soveltuvuuskoe 35 pistettä (alin hyväksytty pistemäärä 10 pistettä). Hakijan tulee osallistua tekniikan ja liikenteen alan valtakunnalliseen valintakokeeseen hakulomakkeessa ilmoittamassaan tekniikan ammattikorkeakoulussa ja merenkulkualan erityiskokeeseen korkeimman merenkulkualan hakutoiveensa mukaisessa merenkulkualan ammattikorkeakouluyksikössä.

Merenkulkualan insinöörin suuntautumisvaihtoehtoon valintakoe sisältää tekniikan ja liikenteen alan valtakunnallisen valintakokeen ja englannin kielen kokeen 2.6.2014. Kokeeseen pitää osallistua joko Kymenlaakson tai Satakunnan ammattikorkeakoulun merenkulkualan yksikössä.

Tekniikan ja liikenteen alan valtakunnallisen valintakokeen sisältöä on selostettu insinööri- ja laboratorioanalyttikokoulutuksen yhteydessä.

Merenkulkualan insinöörin suuntautumisvaihtoehtoon englannin kielen kokeen enimmäispistemäärä on 65 pistettä (alin hyväksytty pistemäärä 20 pistettä).

TYÖKOKEMUS

Merenkulkualan koulutuksiin haettaessa työkokemuksesta saa enintään 40 pistettä. Merenkulun työkokemuksesta annetaan yksi piste jokaista yhden kuukauden jaksoa kohden.

Merenkulun työkokemukseksi merikapteenin koulutukseen hyväksytään hakuajan päättymiseen mennessä hankittu Merenkululaitoksen hyväksymä aluspalvelu merimiesrekisteriotteen mukaan ja puolustusvoimissa suoritettu aluspalvelu.

Merenkulun työkokemukseksi merenkulun insinöörin koulutukseen hyväksytään hakuajan päättymiseen mennessä hankittu sekä Merenkululaitoksen hyväksymä aluspalvelu merimiesrekisteriotteen mukaan ja puolustusvoimissa suoritettu aluspalvelu että konepajapalvelu konepajassa, jossa valmistetaan tai korjataan voimakoneita tai paineastioita, taikka telakalla tai voimalaitoksessa koneistojen tai putkistojen asennustehtävissä (asetus 1797/2009).

Pisteitä saadakseen hakijan tulee merkitä työkokemuksen määrä hakulomakkeeseen täysinä kuukausina, kuitenkin siten, että merimiesrekisteriotteen mukaiset kuukaudet on kerrottu kahdella.

Työkokemuksen määrä ja laatu on pystyttävä osoittamaan todistuksin, jotka tarkistetaan valituiksi tulleilta.

Ammattikorkeakoulu voi purkaa valinnan, mikäli työtodistuksia ei toimiteta ammattikorkeakoulun ilmoittamassa määräajassa tai hakija on antanut työkokemuksestaan virheellisiä tietoja.

LÄÄKÄRINTODISTUS

Hyväksytyksi tulleen hakija on toimitettava merimiesterveyskeskuksen antama lääkärintodistus ammattikorkeakoululle viimeistään 11.8.2014.

Lääkärintodistuksesta tulee käydä ilmi, että:

- henkilö on fyysiseltä ja psyykkiseltä terveydeltään soveltuva aiottuun tehtävään eikä hänellä ole sellaista vikaa, vammaa tai sairautta, joka estää tai selvästi vaikeuttaa hänen työtään
- henkilön näkö- ja kuulokyky sekä värinäkö ovat sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa säädettyjen vaatimusten mukaiset
- henkilö ei sairasta tautia, jonka voidaan olettaa pahenevan työssä tai vaarantavan muiden aluksella olevien terveyden tai merenkulun turvallisuuden

Ammattikorkeakoulu voi purkaa valinnan, mikäli lääkärintodistusta ei toimiteta edellä mainitussa määräajassa tai hakijaa ei lääkärintodistuksen perusteella voida pitää merenkulkualan koulutukseen soveltuvana.

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi

PALOPÄÄLLYSTÖKOULUTUS

OPISKELIJAVALINTA

Opiskelijavalinta on kaksivaiheinen: Hakijat valitaan valintakokeeseen koulumenestyksestä, ensimmäisestä hakutoiveesta sekä pelastustoimen ja hätäkeskusalan työkokemuksesta annettavien pisteiden perusteella.

Lopulliseen valintaan vaikuttavat koulumenestys, ensimmäinen hakutoive, valintakoe ja edellä mainittu työkokemus. Soveltuvuuskokeessa on saavutettava vähintään 10 pistettä 35 pisteestä.

Valintapisteiden enimmäismäärä on seuraava:

Koulumenestys	20 pistettä
Ensimmäinen hakutoive	5 pistettä
Valintakoe	65 pistettä
Pelastustoimen ja hätäkeskusalan työkokemus	10 pistettä
Yhteensä	100 pistettä

Valinta on ehdollinen, kunnes Pelastusopisto on tarkistanut koulu- ja työtodistukset sekä voimassa olevan B-ajokortin. Ammattikorkeakoulu voi purkaa valinnan, jos todistuksia ei toimiteta määräajassa tai hakija on antanut arvosanoistaan, työkokemuksestaan, terveydentilastaan tai ajokortistaan virheellisiä tietoja.

KOULUMENESTYS

Valintakokeeseen kutsutaan koulumenestys-, työkokemus- ja ensisijaisuuspisteiden perusteella 120 hakijaa.

Koulumenestys pisteytetään kaikkien aineiden keskiarvon perusteella seuraavasti:

Arvosana-asteikko 1–3	Arvosana-asteikko 1–5	Arvosana-asteikko 5–10	Pisteet
2,67–3,00	4,50–5,00	9,38–10,00	20
2,33–2,66	4,00–4,49	8,75–9,37	18
2,00–2,32	3,50–3,99	8,13–8,74	15
1,75–1,99	3,00–3,49	7,50–8,12	12
1,50–1,74	2,50–2,99	6,88–7,49	9
1,25–1,49	2,00–2,49	6,25–6,87	6
1,00–1,24	1,50–1,99	5,63–6,24	3
	1,00–1,49	5,00–5,62	0

ENSIMMÄINEN HAKUTOIVE

Hakija saa ensimmäiseen hakutoiveeseensa 5 pistettä.

VALINTAKOE

Valintakoe järjestetään Pelastusopistossa 9–10.6.2014. Kokeen enimmäispistemäärä on 65 pistettä. Koe sisältää seuraavat kokonaisuudet: johtamisen koe (10 pistettä), onnettomuuksien ehkäisyn koe (10 pistettä), matematiikan koe (10 pistettä), soveltuvuuskoe: psykologiset soveltuvuustestit, haastattelut ja opiskeluvalmiuksia mittaavat testit (35 pistettä).

Valintakoemateriaali ilmoitetaan Pelastusopiston Internet-sivuilla (www.pelastusopisto.fi) 31.1.2014.

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi

PELASTUSTOIMEN JA HÄTÄKESKUSALAN TYÖKOKEMUS

Työkokemuspisteitä saa pelastustoimen ja hätäkeskusalan työkokemuksesta (pelastaja- tai hätäkeskuspäivystäjä-tutkinnon tai näitä edeltäneiden vastaavien tutkintojen jälkeisestä päätoimisesta pelastuslaitoksessa tai hätäkeskuksessa hankitusta pelastustoimen tai hätäkeskusalan työkokemuksesta) tai muista vastaavista tehtävistä, joihin vaaditaan pelastusalan tutkinto.

Kaksi kuukautta työkokemusta tuottaa yhden pisteen, yhteensä enintään 10 pistettä. Hakijan tulee merkitä alakohtainen työkokemuksensa hakulomakkeeseen täysinä kuukausina.

Pelastustoimen ja hätäkeskusalan työkokemuksen määrä ja laatu on pystyttävä osoittamaan todistuksin, jotka tarkistetaan valituiksi tulleilta.

Opetushallitus

Hakaniemenranta 6, PL 380, 00531 Helsinki, puhelin 029 533 1000, faksi 029 533 1035, etunimi.sukunimi@oph.fi, www.oph.fi

Utbildningsstyrelsen

Hagnäskajen 6, PB 380, 00531 Helsingfors, telefon 029 533 1000, fax 029 533 1035, fornamn.efternamn@oph.fi, www.oph.fi