



RAKENNUSMESTARIT JA
-INSINÖÖRIT AMK RKL



**MINUSTA MESTARI,
ITSESTÄNI INSINÖÖRI!**

Polku rakennusalan asiantuntijaksi



MITÄ RAKENNUSMESTARI JA RAKENNUSINSINÖÖRI TEKEVÄT?

RAKENNUSMESTARI on rakennusalan työnjohdon asiantuntija, joka johtaa uudis- ja korjausrakentamishankkeita ja huolehtii siitä, että työ tehdään suunnitelmien ja hyvän rakennustavan mukaisesti. Rakennusmestarin toimenkuvaan voi kuulua myös muun muassa projektilaskentaa, laadunvalvontaa, kosteudenhallintaa, kunnallista rakennusvalvontaa ja luvitusta tai suunnitteluun liittyviä tehtäviä.

Rakennusmestariksi valmistuneiden työnimikkeitä ovat esimerkiksi työnjohtaja, työkohtemestari, vastaava mestari ja vastaava työnjohtaja. Rakennusmestareita työskentelee myös asiakaspalvelu- tai myyntitehtävissä tai rakennuttajina.

RAKENNUSINSINÖÖRIN työtehtäviin kuuluvat esimerkiksi asuin-, liike- ja teollisuusrakennusten rakenteiden suunnittelu ja rakennuttaminen, rakentamisen johtaminen työmaalla tai toimistossa sekä projektien hallinta rakennusyrityksessä tai kunnan tai valtion palveluksessa. Yhä kasvava rakennusinsinöörien työmaa on kiinteistöjen kunnossapito ja korjausrakentaminen. Rakennusinsinööri voi erikoistua myös hiilineutraaliin rakentamiseen.

Rakennusinsinöörejä työskentelee muun muassa suunnittelutoimistoissa, rakennusliikkeissä ja rakennustuote-
teollisuudessa sekä julkisella sektorilla. Suuria työllistäjiä ovat kiinteistöyhtiöt ja kiinteistöpalveluyritykset. Moni toimii myös yrittäjänä ja tarjoaa esimerkiksi konsultointipalveluita.

Uusia urapolkuja kehittyvällä alalla

Rakentaminen ei lopu maailmasta koskaan. Uudisrakentamisen lisäksi vanhojen rakennusten peruskorjaukset ja elinkaari-ajatteluun liittyvä korjausrakentaminen työllistävät rakennusammattilaisia. Alalle syntyy myös uusia ammattiryhmiä esimerkiksi talotekniikan kehityksen ja älyrakentamisen sekä vihreän siirtymän ja hiilineutraaliustavoitteiden myötä.

Voimakkaasti kehittyvä rakennusala tarjoaa kiinnostavan näköalapaikan ja mahdollisuuden erikoistua itseä kiinnostaviin aiheisiin sekä kehittää omaa osaamista lähes rajattomasti. Rakennusalan ammattilaiset ovat myös keskeisesti mukana vaikuttamassa rakennettun ympäristön, kestävän kehityksen ja digitalisaation kysymyksiin.

Tule mukaan vaikuttamaan rakennettuun ympäristöön ja sen tulevaisuuteen!

**Jatkuvasti kehittyvälle alalle
syntyy uusia ammattiryhmiä
ja omaa osaamista voi
kehittää omien kiinnostuksen
kohteiden mukaan.**





MITEN AMMATTIIN?

Rakennusmestariksi tai -insinööriksi voi opiskella 15 ammattikorkeakoulussa eri puolilla Suomea. Valittavana on erilaisia ja monenlaisiin elämäntilanteisiin sopivia koulutusvaihtoehtoja lähiopetuksesta etäopetukseen, itsenäiseen opiskeluun ja monimuoto-koulutukseen.

Muuntokoulutus tarjoaa nopean väylän niille, joilla on jo alan työkokemusta, jolloin aiempia opintoja tai

työkokemusta voidaan lukea hyväksi uuteen koulutukseen.

Opinnoissa on mahdollisuus erikoistua esimerkiksi talotekniikkaan, infrarakentamiseen, rakentamisen tuotantojohtamiseen tai kestävään rakentamiseen ja muotoiluun.

Koulutusta tarjoavat ammattikorkeakoulut

Hämeen ammattikorkeakoulu HAMK	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Jyväskylän ammattikorkeakoulu JAMK	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Kajaanin ammattikorkeakoulu KAMK		rakennusinsinööri	
Karelia-ammattikorkeakoulu		rakennusinsinööri	
LAB-ammattikorkeakoulu	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Lapin ammattikorkeakoulu	rakennusmestari	rakennusinsinööri	
Metropolia ammattikorkeakoulu	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Oulun ammattikorkeakoulu OAMK	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Satakunnan ammattikorkeakoulu SAMK		rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Savonia-ammattikorkeakoulu	rakennusmestari	rakennusinsinööri	
Seinäjoen ammattikorkeakoulu SeAMK	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Tampereen ammattikorkeakoulu TAMK	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Turun ammattikorkeakoulu	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
XAMK		rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk
Yrkehögskolan Novia	rakennusmestari	rakennusinsinööri	insinööri, ylempi amk



Tutustu koko koulutustarjontaan ja katso tarkemmat tiedot miten ja mitä suuntautumisvaihtoehtoja eri ammattikorkeakouluissa voi opiskella:
rkl.fi/koulutus/miten_ammattikorkeakouluun



MISTÄ TUTKINNOT KOOSTUVAT?

Opiskelu on käytännönläheistä ja työelämän tarpeisiin vastaavaa. Opiskelusta suuri osa tapahtuu laboratorioissa ja työmailla. Perusopintoihin kuuluu kaikilla matemaattisia ja luonnontieteellisiä aineita.

Lähiopetuksen lisäksi opiskellaan tiimeissä ja projekteissa sekä suoritetaan verkko-opintoja. Opintoihin kuuluu harjoittelujakso ja mahdollisuus suorittaa osa tutkinnosta kansainvälisessä opiskelijavaihdossa.



Lue lisää tutkinnoista osoitteesta: opintopolku.fi

Rakennusmestari (AMK)

Rakennusmestarin koulutus on laajuudeltaan 210 op, ja opiskelu kestää 3,5 vuotta.

Opinnoissa perehdytään esimerkiksi tuotantotekniikkaan ja työmaatoimintoihin, korjausrakentamisen suunnitteluun ja toteutukseen, viestintään ja esimiestoimintaan, materiaaleihin ja kustannusten hallintaan sekä työsuojeluun.

Tutkinto antaa yhdessä asetuksen edellyttämän työkokemuksen kanssa kelpoisuuden toimia lainmukaisissa rakennustöissä vastaavana työjohtajana.



Rakennusinsinööri (AMK)

Rakennusinsinöörin koulutus on laajuudeltaan 240 op, ja opiskelu kestää 4 vuotta.

Opinnoissa perehdytään talonrakennustekniikkaan, rakennetekniikkaan, rakennustuotantoon ja infra-rakentamiseen. Myös energiatehokkuuden parantaminen ja rakennetun ympäristön elinkaaren hallinta tietomallien avulla ovat tärkeä osa opintoja.

Opinnoissa perehdytään muun muassa rakentamisen suunnitteluun, tuotantoon ja kehittämiseen, rakennesuunnitteluun ja rakentamisen projektien johtamiseen.

PÄIVITÄ OSAAMISTASI

Ammattikorkeakoulututkinnon suorittamisen jälkeen osaamista on päivitettävä jatkossakin. Tähän on olemassa erilaisia vaihtoehtoja.



Ylempi AMK-tutkinto

Ammattikorkeakoulututkinnon jälkeen opintoja on mahdollista jatkaa vielä ylempään korkeakoulututkintoon. Perustasoisen ammattikorkeakoulututkinnon lisäksi ylempään tutkinnon opiskelijaksi valittavalla täytyy olla myös alan työkokemusta sekä rakennusmestareilla suoritettuna vähintään 30 opintopisteen laajuiset rakennustekniikan täydentävät opinnot.

Pätevyyskoulutukset

RKL järjestää lain säätlemää, standardoitua tutkintoon johtavaa jatkokoulutusta yhteistyössä RILin ja Betoniyhdistyksen kanssa. Rakennusmestarin tai -insinöörin amk-tutkinnon suorittanut voi esimerkiksi rakennustyön valvojan tai työnjohdon pätevyyskoulutuksen jälkeen hakea FISEn myöntämää asiantuntijapätevyyttä. FISE-pätevyys edellyttää myös riittävää työkokemusta.

Täydennyskoulutukset

RKL:n koulutustarjontaan kuuluu esimerkiksi johtamistaitoihin, alan juridiikkaan ja korjausrakentamiseen liittyviä täydennyskoulutuksia ja valmennuksia sekä alueellisia koulutustilaisuuksia rakennusalan ajankohtaisista aiheista. Koulutuksia järjestetään sekä lähi- että etäopetuksena.

Jäsenet voivat osallistua koulutuksiin ja tietoisuuksiin edullisemmalla jäsenhinnalla ja osa koulutuksista on opiskelijajäsenille ilmaisia. Tarkemmat tiedot löydät nettisivujemme koulutuskalenterista.



Katso tulevat pätevyys- ja täydennyskoulutukset koulutuskalenteristamme: www.rkl.fi

YRKESHÖGSKOLAN
NOVIA

Tule Vaasaan tai Raaseporiin Uudellamaalla

Rohkeasti opiskelemaan kaksikieliseksi kasvavia pohjoismaisia työmarkkinoita varten

Ta sikte på en hållbar framtid

Från Novia får du kompetens att skapa hållbara lösningar för ett klimatsmart samhälle

Läs mer om våra utbildningar på novia.fi



Byggmästare (YH)
(Raseborg, Vasa Nyhet 2024)

Ingenjör (YH), byggnads- och samhällsteknik

- **Konstruktionsplanering**
(Vasa och Raseborg)
- **VVS-planering**
(Raseborg)

Ingenjör (YH), lantmäteriteknik
(Vasa)

Master of Engineering, Structural Engineering
(in English, Raseborg)



MIKÄ ON RKL?

Rakennusmestarit ja -insinöörit AMK RKL ry eli lyhyemmin RKL on ajanut rakennusmestarien asiaa jo vuodesta 1905 lähtien.

Liittoomme kuuluu 69 paikallisyhdistystä, joissa on yhteensä noin 8 000 rakentamisen ja työmaajohdon asiantuntijajäsentä.

RKL huolehtii jäsenistään koko ammatillisen elämänkaaren ajan: opiskelijoista, vastavalmistuneista, konkaritekijöistä ja senioreista – jokaiselle löytyy jotakin.

Edistämme rakennusmestarin ja -insinöörin ammatin arvostusta ja valvomme heidän etujaan, ylläpidämme jäsentemme ammattitaitoa koulutuksilla ja valmennuksilla ja vaikutamme alan sääntelyyn. Lisäksi tarjoamme jäsenillemme monipuolisia etuja ja ammattiyhteisön tuoman tuen: ystäviä, verkostoja, työtilaisuuksia ja korvaamattomia vinkkejä työelämään. Tervetuloa mukaan!



RAKENNUSMESTARIT JA -INSINÖÖRIT AMK RKL

Rakennusmestarit ja -insinöörit AMK RKL ry
Rahakamarinportti 3 B, 00240 Helsinki
Puh. 010 201 0500
www.rkl.fi

**Kuuntele
Rakennustaito-
podcastia
Spotifyssä!**



-  RKL - Rakennusmestarit ja -insinöörit AMK RKL ry
-  Rakennusmestarit ja -insinöörit AMK RKL ry
-  RKLmestaritjainsinöörit
-  RKL nuoret ja opiskelijat
-  RKL nuoret ja opiskelijat



**Tilaa Rakennustaidon uutiskirje ja pysy ajan tasalla tärkeistä
aiheista: uutiskirje.rkl.fi**

TULE MUKAAN MIELENKIINTOISIIN RAKENTAMISEN JA TALOTEKNIIKAN HANKKEISIIMME

Meillä jaetaan osaamista muille, ja haluamme kehittyä yhdessä.
Teemme sen, minkä lupaamme.

www.consti.fi/consti/tyopaikat

CONSTI



LIITY JÄSENEKSI!

RKL:n jäsenyys tuo mukanaan ammattitaitoa, näkemystä ja osaamista
– kaikkea mitä menestyvä rakennusmestari ja -insinööri kantaa työkalupakissaan.



Jäsenetumme:

- koulutukset jäsenhintaan
- Rakennuslehti noin 40/vuosi
- lomakohteet Suomessa ja Aurinkorannikolla
- lakiasianneuvonta
- opiskelijoiden tukiopetus
- alennukset mm. vakuutuksista, hotellimajoituksesta, kuntosaliketjusta ja polttoaineesta
- mahdollisuus liittyä samalla KOKO-työttömyyskassaan (lisähinta)
- Rakennustaito-ammattilehti
- mahdollisuus osallistua tapahtumiin
- palkintomatkat, ryhmäopintomatkat ja stipendit
- liiton huomionosoitukset ja valtiollisten kunniamerkkien puolto
- ammattitietoa ja -taitoa hyvässä seurassa



Lue lisää nettisivuiltamme ja täytä liittymislomake: www.rkl.fi



RKL:lle tärkeitä arvoja ovat korkea osaaminen ja rakentamisen laatu. Siihen liittyy myös kestävyys. Kuten hyvin rakennetut rakennukset, myös RKL kestää aikaa.



Bravidalla olet yksi meistä

Bravida on iso työnantaja, itse asiassa suurin sähkö-, LV- ja IV-alan työnantaja Pohjoismaissa. Näin voimme tarjota sinulle erinomaisen mahdollisuuden kehittyä alasi parhaaksi osaajaksi.

Kun sinä kehityt, mekin kehitymme.

Autamme toisiamme ja ilmapiirimme on avoin ja ystävällinen. Huolehdimme sinusta työntekijänä sillä viihtyminen, terveys ja turvallisuus ovat tärkeitä yrityksemme menestymisen kannalta.



Lue lisää tarjoamistamme uramahdollisuuksista sekä harjoittelupaikoista.

KOULUTUS AVAA OVET



Joustavat monimuoto-opinnot sopivat minulle tosi hyvin, koska osa opetuksesta on koululla ja osa verkossa. Se mahdollistaa opiskeluni toiselta paikkakunnalta. Suosittelen rakennusalaa kaikille, koska se on tulevaisuuden ala, jossa hommat ei lopu.

Henna Matilainen, rakennusinsinööriopiskelija



Rakennusalalle hakeuduin kesätöiden kautta. Katselin muitakin aloja, mutta palasin aina rakentamisen pariin. Urapolkuni on ollut monipuolinen ja jo rakennusmestariopintojen aikana olin vaihto-opiskelussa Singaporessa. Valmistumisen jälkeen olen työskennellyt hankintojen ja kansainvälisten tehtävien parissa. Rakennusmestarin koulutus on ollut hyvä pohja muillekin opinnoille.

Rami Järvinen, hankintapäällikkö, NCC



On erittäin tärkeää suorittaa tutkinnot loppuun. Meitä kosiskellaan työelämään jo opiskeluaikana, mutta silloin ei ole vielä joka asiassa alan ammattilainen ja osaa asioita niin kuin ne pitäisi osata. Ensín koulut loppuun, töitä meille riittää kuitenkin senkin jälkeen.

Harri Kokko, rakennusmestariopiskelija



Katso videoilta miten Henna, Rami ja Harri ovat päätyneet rakennusalalle!

Hennan tarina

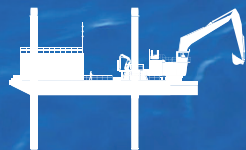


Ramin tarina



Harrin tarina





LIITY MERIRAKENTAMISEN ERIKOISJOUKKOIHIN

RASKAAN SARJAN MESTARIT

Jatkuvasti kehittyvä meriliikenne edellyttää satamien ja meriväylien määrätietoista ylläpitoa ja uudistamista.

Terramarella on yli 70 vuoden kokemus satama-alueiden ja laivaväylien rakentamisesta sekä kaikista massiivisista hankkeista, joita merelle ja rannikolle toteutetaan.

Meillä työtehtävät ovat monipuolisia. Uudet kokemukset tekevät työstä mielekästä ja merkityksellistä. Meillä arvostetaan hankittua osaamista sekä tuoretta intoa.

WE CREATE NEW HORIZONS

Markkina-alueemme kattaa Suomen lisäksi Pohjoismaat ja Baltian. Toimimme myös maailmanlaajuisesti yhteistyössä emoyhtiömme Boskaliksen kanssa.

ME TOTEUTAMME

Satama- ja laiturikohteet • Väylärüoppaukset
Merituulipuistojen perustukset • Vedenalaiset louhinnat
Meritäytöt ja -perustukset

 **Boskalis**
Terramare

TULE TYÖSKENTELEMÄÄN KANSSAMME!
BOSKALIS.COM/TERRAMARE



**Ura RTA:lla on kehittymistä
INFRA-ALAN
HUIPPUOSAAJAKSI**

Jätä avoin hakemus tai tiedustele harjoittelupaikkaa
sähköpostitse hr@rta-yhtiot.fi