

Hyria

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattitutkinto, laitoshuoltaja, kodinhuoltaja, toimitilahuoltaja

Laajuus: 150 osaamispistettä (osp)

Päivä

Toteutustapa: Ilta

Tutkinto: Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattitutkinto

Tutkintonimikkeet ja lyhyt kategoriat: Toimitilahuoltaja (AT)

Laitoshuoltaja

Kodinhuoltaja (AT)

Laitoshuoltaja, Kodinhuoltaja (AT) ja Toimitilahuoltaja (AT)

Koulutusalat: Palvelualat

Toimitilahuollon osaamisala

Osaamisalat: Kotityöpalvelujen osaamisala

Koulutus alkaa: 31.08.2022

Haluatko vahvistaa osaamistasi puhtaus- ja kiinteistöhuoltoalan tehtävissä? Hyrialla voit valita kolmesta osaamisalasta ja työllistyä monipuolisiin tehtäviin. Sinulla on hyvät valmiudet ryhtyä yrittäjäksi tai toimia esimiehenä alalla.

Kenelle tarkoitettu

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattitutkinnon suorittaminen soveltuu henkilöille, joilla on työkokemusta puhdistuspalvelualan tehtäväkokonaisuuksista. Työ on itsenäistä ja kysyy tarkkuutta, vastuullisuutta, huolellisuutta ja järjestelmällisyyttä.

Kenelle tarkoitettu

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattitutkinnon suorittaminen soveltuu henkilöille, joilla on työkokemusta puhdistuspalvelualan tehtäväkokonaisuuksista.

Pääsyedellytykset

Hyrian opiskelijavalinnoissa käytetään alasta riippumatta 30 pisteen arviointiskaalaa.

Arviointi jakautuu kolmeen osa-alueeseen: **Motivaatio, Opiskeluvalmiudet ja Työelämävalmiudet**. Kunkin osa-alueen maksimipisteet ovat 10 pistettä.

Pisteytyskriteereissä on suoraan hakemuksesta arvioitavia tietoja sekä erillisen soveltavuuskokeen tai haastattelun perusteella arvioitavia kohtia. Tämän lisäksi koulutus-/tutkintokohtaisesti voi olla käytössä ennakkotehtävä/-tehtäviä, jolla karsitaan suurista hakijamääristä haastateltavaksi pyydettyvät hakijat.

Motivaatiota mittaamalla pyritään selvittämään, miksi opiskelija hakeutuu koulutukseen ja siten tunnistamaan motivoituneet opiskelijat.

Työelämätaitojen mittaamalla pyritään arvioimaan hakijan soveltuvuutta alalle sekä yleisiä työelämätaitoja.

Opiskeluvalmiuksia mittaamalla halutaan kartoittaa opiskelijalla olevia valmiuksia ammatillisessa

koulutuksessa suoriutumiseen.

Kielitaito osoitetaan kielikokeella tai vastaavalla todistuksella, mikäli äidinkieli on muu kuin suomi.

Kielikoe

Hyria opetuskieli on suomi. Hakijan kielitaito tulee olla alan vaatimukset täyttävä. Kyseessä olevan alan kielitaitotason vaatimus on **A2.2**.

Saat kutsun kielikokeeseen, jos äidinkielesi on muu kuin suomi. Voit osoittaa suomen kielen osaamisesi ilman kielikoetta, jos sinulla on:

1. Yki-todistus arvosanalla 3
2. Valtionhallinnon kielitutkinto arvosanalla Hyvä
3. alle 3 kuukautta vanha Valman tai koto-koulutuksen kielitodistus, jossa kielitaitotason vaatimus on A2.2
4. perusopetuksen päättötodistuksessa S2-opinnot vähintään arvosanalla 7
5. suomen kielellä suoritettun lukion päättötodistus
6. suomen kielellä suoritettu ammatillinen tutkinto

Lähetä kielitaidon osoittavat todistukset internetin kautta. Mene osoitteeseen www.turvaposti.fi ja kirjoita ”Lähetä turvapostia vastaanottajalle”-kohtaan hakemusliitteet@hyria.fi ja paina lähetä. Sitten voit lähettää liitteet. Älä käytä tavallista sähköpostia.

Liitteiden on oltava perillä viimeistään viisi työpäivää ennen kielikoepäivää. Saat tiedon, riittävätkö todistuksesi osoittamaan kielitaitosi vai tuleeko sinun osallistua kielikokeeseen.

Kielikokeet järjestetään joka kuukauden parillisen viikon keskiviikkona klo 9-14. Paikka ilmoitetaan kutsussa.

Toteutus

Koulutus sisältää lähiopetusta noin 2-3 päivää/kuukausi, verkko- ja etäopiskelua sekä työpaikalla järjestettävää koulutusta. Opetusta voi olla sekä päivisin että iltaisin. Opiskelija ja vastuukouluttaja suunnittelevat yksilöllisen opintopolun ja aikataulun - oppimistarpeet ja tutkintotavoite huomioiden. Koulutuksen ja tutkinnon suorituksen kesto on keskimäärin noin 1 - 1,5 vuotta.

Koulutuksen rakenne

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattitutkinto, toimitilahuollon osaamisala

Tutkinnon yleinen osaaminen

- Opintoihin orientoituminen -rastipassi
- Ensiapukurssi EA1
- Työturvallisuuskortti
- Ympäristöosaava Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualalla
- Wilma, itslearning, Office365 ja tietokoneen peruskäyttö
- Valinnaisten tutkinnon osien paja
- orientaatio opsoille

Toimitilahuoltaja (AT)

Pakolliset tutkinnon osat (60 osp)

Asiakaslähtöisten puhtaus- ja kiinteistöpalvelujen tuottaminen (15 osp)

Opiskelija osaa

- selvittää asiakaskohteen palvelusopimukseen ja palvelutuotteisiin liittyvät asiat omalla vastualueellaan
 - toimia puhtaus- ja kiinteistöpalvelujen tuottajana
 - toimia erilaisissa asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisön jäsenenä
 - toimia työ- ja asiakasturvallisesti!
- Asiakaspalvelun tuottaminen
 - Asiakaslähtöinen palveluntuottaminen
 - Puhtaus- ja kiinteistöpalvelun tuottaminen

Ylläpitosiivouspalvelut (45 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen ylläpitosiivouksen ja jaksoittaisen siivouksen
 - toteuttaa asiakaskohteen ylläpitosiivouksen ja jaksoittaisen siivouksen
 - noudattaa työtapahygieniaa työssään
 - toimia ylläpitosiivouksen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa!
- Ylläpitosiivouksen perusteet
 - Siivousvälineet ja ergonomia
 - Siivousmenetelmät ja turvallinen työskentely
 - Aseptiikka ylläpitosiivouksessa
 - Siivouskoneet ylläpitosiivouksessa

- Pintamateriaalit
- Pintamateriaalien hoito
- Ylläpitosiivouksen suunnittelu ja laatu
- Toimiminen ylläpitosiivouspalveluissa

Valinnaiset tutkinnon osat (90 osp)

Avustaminen ja huolenpito (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakkaan avustamis- ja huolenpitotehtäviä
- toteuttaa päivittäisiä avustamis- ja huolenpitotehtäviä
- toimia avustamisen ja huolenpidon palvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Hoitotyö

Avustamis- ja asiointipalvelujen tuottaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakkaan avustamis- ja asiointipalvelutehtäviä
- toteuttaa avustamispalvelutehtäviä
- toteuttaa asiointipalvelutehtäviä
- toimia asiakaspalvelutilanteissa asiakkaan kodissa ja asiointiympäristöissä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Asiointipalvelut

Elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toteuttaa elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toimia elintarviketeollisuuden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Elintarvikelaitosten siivous

Erityiskohteiden siivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella erityiskohteiden siivouspalveluja
- toteuttaa erityiskohteiden siivouspalveluja
- toimia erityiskohteiden siivouspalvelujen palvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Erityissiivouspalveluissa toimiminen

Hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toteuttaa hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- tehdä muita asiakaskohteen palvelutehtäviä
- toimia hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Majoitustilojen puhtauspalvelut

Huonekasvien huoltaminen (15 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen huonekasvien huoltotehtäviä
- tehdä asiakaskohteen huonekasvien huoltotehtäviä
- toimia huonekasvien huoltopalvelutehtävien asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Huonekasvit

Kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toteuttaa kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toimia kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Kauppojen siivous

Kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalveluja
- toteuttaa kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalveluja
- toimia kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja

työyhteisössä

- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Kulttuurihistoriallisten kohteiden erityispiirteet

Laitoshuoltopalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen laitoshuoltopalveluja
- toteuttaa ruokahuoltotehtäviä
- toteuttaa vuodehuoltotehtäviä
- toimia asiakaslähtöisesti palvelutilanteissa ja työyhteisössä
- työskennellä työturvallisesti ja työergonomisesti.!

- Laitoshuolto
- Hygieniaosaamiskoulutus ja -testi

Liikennevälineiden puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella liikennevälineiden puhtauspalveluja
- toteuttaa liikennevälineiden puhtauspalveluja
- toimia liikennevälineiden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Liikennevälineiden siivous

Oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalveluja
 - toteuttaa oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalveluja
 - toimia oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalveluissa toimiminen

Perussiivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen tilojen perussiivouksen
 - toteuttaa asiakaskohteen tilojen perussiivouksen
 - toimia perussiivouksen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Perussiivouksen perusteet
 - Perussiivous menetelmät
 - Perussiivouksen koneet
 - Lattioiden perussiivous ja suojaus

Puhdastilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella puhdastilojen puhtauspalveluja
 - toteuttaa puhdastilojen puhtauspalveluja
 - toimia puhdastilojen puhtauspalvelujen asiakastilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Puhdastilat

Rakennussiivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen rakennussiivoukseen liittyviä töitä
- toteuttaa rakennussiivoukseen liittyviä töitä
- toimia rakennussiivouksen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Rakennussiivous

Tekstiilien huoltaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen tekstiilien huoltotehtäviä
- tehdä asiakaskohteen tekstiilien huoltotehtäviä
- toimia tekstiilien huoltotehtävien asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Tekstiilihuolto

Teollisuuslaitosten puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella teollisuuslaitosten puhtauspalveluja
- toteuttaa teollisuuslaitosten puhtauspalveluja
- toimia teollisuuslaitosten puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Teollisuussiivous

Terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelutehtäviä
- toteuttaa terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelutehtäviä
- toteuttaa eristyssiivousta
- toimia terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Työhön opastaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella työntekijän tai opiskelijan opastamisen omaan työalueeseen ja työhön
 - toteuttaa työntekijän tai opiskelijan opastamisen omaan työalueeseen ja työhön
 - ohjata työntekijää tai opiskelijaa toimimaan asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - ohjata työntekijää tai opiskelijaa noudattamaan työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Opastaminen

Työpaikkaohjaajana toimiminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella työpaikalla järjestettävän koulutuksen ja osaamisen osoittamisen näytössä
- ohjata toista opiskelijaa ja antaa palautetta hänen kehitymisestään
- arvioida toisen opiskelijan osaamista näytössä
- toimia työyhteisön jäsenenä
- arvioida omaa toimintaansa työpaikkaohjaajana.!

- Työpaikkaohjaaja

Uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalveluja
- toteuttaa uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalveluja
- toimia uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Kosteiden tilojen erityisvaatimukset

Ympäristöhuoltopalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen ympäristöhuoltopalvelutehtäviä
- tehdä asiakaskohteen ympäristöhuoltopalvelutehtäviä
- toimia ympäristöhuoltopalvelutehtävien asiakastilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Ympäristöhuollon perusteet

Toisen tutkintonimikkeen pakollinen tutkinnon osa (30 osp)

Laitoshygieniapalvelut (45 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen laitoshygieniapalveluja
- toteuttaa ylläpitosiivousta

- toteuttaa eristyssiivousta
 - toteuttaa huoltohuonetehtäviä
 - käsitellä ja lajitella jätteitä
 - toimia asiakaslähtöisesti palvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - työskennellä työturvallisesti ja työergonomisesti.!
- Hygieniapalvelut
 - Hygieniapalvelut

Tutkinnon osa perustutkinnosta, toisesta ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta (30 osp)

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattitutkinto, kotityöpalvelujen osaamisala

Tutkinnon yleinen osaaminen

- Siivous kodissa
- Työturvallisuus asiakaskohteessa
- Asiakaspalvelun tuottaminen
- Asiakaslähtöinen palveluntuottaminen
- Monikulttuurisuus
- Tekstiilihuolto
- Kotipalvelun säädökset, määräykset ja lait
- Pintamateriaalit
- Ympäristöhuollon perusteet
- Asiointipalvelut
- Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattityöt

- Ylläpitosiivouksen perusteet
- Perussiivouksen perusteet
- Siivoustyön suunnittelu
- Jätehuolto
- Valinnaisten tutkinnon osien paja
- Ensiapukurssi EA1
- Työturvallisuuskortti
- Wilma, itslearning, Office365 ja tietokoneen peruskäyttö

Kodinhuoltaja (AT)

Pakolliset tutkinnon osat (60 osp)

Asiakaslähtöisten puhtaus- ja kiinteistöpalvelujen tuottaminen (15 osp)

Opiskelija osaa

- selvittää asiakaskohteen palvelusopimukseen ja palvelutuotteisiin liittyvät asiat omalla vastualueellaan
- toimia puhtaus- ja kiinteistöpalvelujen tuottajana
- toimia erilaisissa asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisön jäsenenä
- toimia työ- ja asiakasturvallisesti.!

Kotisiivouspalvelut (45 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskodin tilojen ylläpito- ja perussiivouksen
 - toteuttaa asiakaskodin tilojen ylläpito- ja perussiivouksen
 - toimia asiakaspalvelutilanteissa asiakkaan kodissa
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa!
- Perussiivouksen suunnittelu
 - Siivouskoneet peruspesussa

Valinnaiset tutkinnon osat (90 osp)

Avustaminen ja huolenpito (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakkaan avustamis- ja huolenpitotehtäviä
 - toteuttaa päivittäisiä avustamis- ja huolenpitotehtäviä
 - toimia avustamisen ja huolenpidon palvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa!
- Hoitotyö

Avustamis- ja asiointipalvelujen tuottaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakkaan avustamis- ja asiointipalvelutehtäviä
- toteuttaa avustamispalvelutehtäviä
- toteuttaa asiointipalvelutehtäviä
- toimia asiakaspalvelutilanteissa asiakkaan kodissa ja asiointiympäristöissä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toteuttaa elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toimia elintarviketeollisuuden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Erytiskohteiden siivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella erityiskohteiden siivouspalveluja
 - toteuttaa erityiskohteiden siivouspalveluja
 - toimia erityiskohteiden siivouspalvelujen palvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Siivouskoneet ja lattianhoitomenetelmät
 - Erytissiivous
 - Erytissiivouspalveluissa toimiminen

Hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toteuttaa hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- tehdä muita asiakaskohteen palvelutehtäviä
- toimia hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Huonekasvien huoltaminen (15 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen huonekasvien huoltotehtäviä
- tehdä asiakaskohteen huonekasvien huoltotehtäviä
- toimia huonekasvien huoltopalvelutehtävien asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Huonekasvit

Ilmanvaihtokoneiden toimintakunnon ylläpito (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella ilmanvaihtokoneiden toimintakunnon ylläpitoon liittyviä työtehtäviä
- tehdä ilmanvaihtokoneen toimintakunnon ylläpitoon liittyviä tarkistuksia
- paikantaa ilmanvaihtokoneen yleisimmät toimintahäiriöt sekä arvioida korjaustarpeen ja työn kiireellisyyden
- tehdä ilmanvaihtokoneisiin liittyvät suodattimien, hihnojen ja mittareiden vaihdot

- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toteuttaa kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toimia kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Kiinteistöautomaation säätö ja ohjaus (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella säätö- ja ohjaustoimenpiteitä kiinteistön automaatiojärjestelmään
- tehdä tarvittavat säätö- ja ohjaustoimenpiteet kiinteistön automaatiojärjestelmässä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Kodin ruokapalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kotiruokien ja leivonnaisten valmistuksen
 - valmistaa kotiruokia ja leivonnaisia
 - toimia asiakaspalvelutilanteissa asiakkaan kodissa
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Ravitsemuksen ja erityisruokavalioiden perusteet
 - Leivonta
 - Kotiruokien valmistaminen

Kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalveluja
- toteuttaa kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalveluja
- toimia kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Laitoshuoltopalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen laitoshuoltopalveluja
- toteuttaa ruokahuoltotehtäviä
- toteuttaa vuodehuoltotehtäviä
- toimia asiakaslähtöisesti palvelutilanteissa ja työyhteisössä
- työskennellä työturvallisesti ja työergonomisesti.!

Liikennevälineiden puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella liikennevälineiden puhtauspalveluja
- toteuttaa liikennevälineiden puhtauspalveluja
- toimia liikennevälineiden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Lämmitys-, vesi- ja viemärijärjestelmien toimintakunnon ylläpito (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella lämmitys-, vesi- ja viemärijärjestelmien toimintakunnon ylläpitoon liittyviä tehtäviä
- paikantaa lämmitys-, vesi- ja viemärijärjestelmien toimintahäiriöt ja arvioida niiden korjaustarpeen
- tehdä vesi- ja viemärijärjestelmiin liittyviä kaulusteiden vaihtotöitä
- tehdä viemärien avaamis- ja puhdistustöitä
- vaihtaa patteriventtiin termostaatti-osan ja asettaa esisäätöarvon
- paikantaa lämmönjakoverkostosta vuotokohdan
- tehdä lämmönsiirtimen vuotokokeen sisäisen vuodon havaitsemiseksi
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalveluja
- toteuttaa oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalveluja
- toimia oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Perussiivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen tilojen perussiivouksen
- toteuttaa asiakaskohteen tilojen perussiivouksen
- toimia perussiivouksen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Piha- ja ulkoalueiden hoitaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella piha- ja ulkoalueiden kunnossapitoon liittyviä töitä
- tehdä pihan ja ulkoalueiden kunnossapitoon liittyviä töitä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Pintarakenteiden korjaustyöt (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kiinteistönhoidollisia, pienimuotoisia pintarakenteiden ja rakennusten pintojen korjaustöitä
- tehdä kiinteistönhoidollisia, pienimuotoisia pintarakenteiden ja rakennusten pintojen korjaustöitä
- toimia asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisön jäsenenä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Puhdastilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella puhdastilojen puhtauspalveluja
- toteuttaa puhdastilojen puhtauspalveluja
- toimia puhdastilojen puhtauspalvelujen asiakastilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Rakennussiivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen rakennussiivoukseen liittyviä töitä

- toteuttaa rakennussiivoukseen liittyviä töitä
- toimia rakennussiivouksen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Tekstiilien huoltaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen tekstiilien huoltotehtäviä
- tehdä asiakaskohteen tekstiilien huoltotehtäviä
- toimia tekstiilien huoltotehtävien asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Teollisuuslaitosten puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella teollisuuslaitosten puhtauspalveluja
- toteuttaa teollisuuslaitosten puhtauspalveluja
- toimia teollisuuslaitosten puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Terveystilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelutehtäviä
- toteuttaa terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelutehtäviä
- toteuttaa eristyssiivousta
- toimia terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Työhön opastaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella työntekijän tai opiskelijan opastamisen omaan työalueeseen ja työhön
 - toteuttaa työntekijän tai opiskelijan opastamisen omaan työalueeseen ja työhön
 - ohjata työntekijää tai opiskelijaa toimimaan asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - ohjata työntekijää tai opiskelijaa noudattamaan työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Opastaminen
 - Työalueeseen ja työhön opastaminen

Työpaikkaohjaajana toimiminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella työpaikalla järjestettävän koulutuksen ja osaamisen osoittamisen näytössä
- ohjata toista opiskelijaa ja antaa palautetta hänen kehittymisestään
- arvioida toisen opiskelijan osaamista näytössä
- toimia työyhteisön jäsenenä
- arvioida omaa toimintaansa työpaikkaohjaajana.!

Uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalveluja
- toteuttaa uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalveluja
- toimia uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Uima-allasjärjestelmien huolto ja ylläpito (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella uima-allasjärjestelmien huollon ja ylläpidon
- seurata allasveden laatua
- ajaa ja säätää allasveden puhdistusprosessia
- toteuttaa uima-allasjärjestelmän vuosihuollon
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Ulkoalueiden hoitokoneiden käyttö ja huolto (15 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kiinteistön ulkoalueiden kunnossapitoon liittyviä, koneella tehtäviä töitä
- tehdä kiinteistön ulkoalueiden kunnossapitoon liittyviä, koneella tehtäviä töitä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Ympäristönhuoltopalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen ympäristönhuoltopalvelutehtäviä

- tehdä asiakaskohteen ympäristöhuoltopalvelutehtäviä
- toimia ympäristöhuoltopalvelutehtävien asiakastilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa!

Toisen tutkintonimikkeen pakollinen tutkinnon osa (30 osp)

Tutkinnon osa ammatillisesta perustutkinnosta, ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta (30- osp)

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattitutkinto, toimitilahuollon osaamisala

Tutkinnon yleinen osaaminen

- Opintoihin orientoituminen -rastipassi
- Ensiapukurssi EA1
- Työturvallisuuskortti
- Ympäristöosaava Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualalla
- Wilma, itslearning, Office365 ja tietokoneen peruskäyttö
- Valinnaisten tutkinnon osien paja
- orientaatio opsoille

Laitoshuoltaja

Pakolliset tutkinnon osat (60 osp)

Asiakaslähtöisten puhtaus- ja kiinteistöpalvelujen tuottaminen (15 osp)

Opiskelija osaa

- selvittää asiakaskohteen palvelusopimukseen ja palvelutuotteisiin liittyvät asiat omalla vastuualueellaan

- toimia puhtaus- ja kiinteistöpalvelujen tuottajana
- toimia erilaisissa asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisön jäsenenä
- toimia työ- ja asiakasturvallisesti.!

- Asiakaspalvelun tuottaminen
- Asiakaslähtöinen palveluntuottaminen
- Puhtaus- ja kiinteistöpalvelun tuottaminen

Laitoshygieniapalvelut (45 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen laitoshygieniapalveluja
 - toteuttaa ylläpitosiivousta
 - toteuttaa eristyssiivousta
 - toteuttaa huoltohuonetehtäviä
 - käsitellä ja lajitella jätteitä
 - toimia asiakaslähtöisesti palvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - työskennellä työturvallisesti ja työergonomisesti.!
- Hygieniapalvelut
 - Hygieniapalvelut

Valinnaiset tutkinnon osat (90 osp)

Avustaminen ja huolenpito (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakkaan avustamis- ja huolenpitotehtäviä
- toteuttaa päivittäisiä avustamis- ja huolenpitotehtäviä
- toimia avustamisen ja huolenpidon palvelutilanteissa ja työyhteisössä

- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Hoitotyö

Avustamis- ja asiointipalvelujen tuottaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakkaan avustamis- ja asiointipalvelutehtäviä
- toteuttaa avustamispalvelutehtäviä
- toteuttaa asiointipalvelutehtäviä
- toimia asiakaspalvelutilanteissa asiakkaan kodissa ja asiointiympäristöissä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Asiointipalvelut

Elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toteuttaa elintarviketeollisuuslaitosten puhtauspalveluihin liittyviä töitä
- toimia elintarviketeollisuuden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Elintarvikelaitosten siivous

Erytiskohteiden siivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella erityiskohteiden siivouspalveluja

- toteuttaa erityiskohteiden siivouspalveluja
 - toimia erityiskohteiden siivouspalvelujen palvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa!
- Erityissiivouspalveluissa toimiminen

Hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
 - toteuttaa hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
 - tehdä muita asiakaskohteen palvelutehtäviä
 - toimia hotelli- ja majoitustilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa!
- Majoitustilojen puhtauspalvelut

Huonekasvien huoltaminen (15 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen huonekasvien huoltotehtäviä
 - tehdä asiakaskohteen huonekasvien huoltotehtäviä
 - toimia huonekasvien huoltopalvelutehtävien asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa!
- Huonekasvit

Kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
 - toteuttaa kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalveluihin liittyviä töitä
 - toimia kauppakeskusten ja myymälätilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Kauppojen siivous

Kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalveluja
 - toteuttaa kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalveluja
 - toimia kulttuurihistoriallisten kohteiden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
 - noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!
- Kulttuurihistoriallisten kohteiden erityispiirteet

Laitoshuoltopalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen laitoshuoltopalveluja
- toteuttaa ruokahuoltotehtäviä
- toteuttaa vuodehuoltotehtäviä
- toimia asiakaslähtöisesti palvelutilanteissa ja työyhteisössä
- työskennellä työturvallisesti ja työergonomisesti.!

- Laitoshuolto
- Hygieniaosaamiskoulutus ja -testi

Liikennevälineiden puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella liikennevälineiden puhtauspalveluja
- toteuttaa liikennevälineiden puhtauspalveluja
- toimia liikennevälineiden puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Liikennevälineiden siivous

Oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalveluja
- toteuttaa oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalveluja
- toimia oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Oppilaitosten ja päiväkotien puhtauspalveluissa toimiminen

Perussiivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen tilojen perussiivouksen
- toteuttaa asiakaskohteen tilojen perussiivouksen

- toimia perussiivouksen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Perussiivouksen perusteet
- Perussiivouksen menetelmät
- Perussiivouksen koneet
- Lattioiden perussiivous ja suojaus

Puhdastilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella puhdastilojen puhtauspalveluja
- toteuttaa puhdastilojen puhtauspalveluja
- toimia puhdastilojen puhtauspalvelujen asiakastilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Puhdastilat

Rakennussiivouspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen rakennussiivoukseen liittyviä töitä
- toteuttaa rakennussiivoukseen liittyviä töitä
- toimia rakennussiivouksen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Rakennussiivous

Tekstiilien huoltaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen tekstiilien huoltotehtäviä
- tehdä asiakaskohteen tekstiilien huoltotehtäviä
- toimia tekstiilien huoltotehtävien asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Tekstiilihuolto

Teollisuuslaitosten puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella teollisuuslaitosten puhtauspalveluja
- toteuttaa teollisuuslaitosten puhtauspalveluja
- toimia teollisuuslaitosten puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Teollisuussiivous

Terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelutehtäviä
- toteuttaa terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelutehtäviä
- toteuttaa eristyssiivousta
- toimia terveydenhuoltotilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

Työhön opastaminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella työntekijän tai opiskelijan opastamisen omaan työalueeseen ja työhön
- toteuttaa työntekijän tai opiskelijan opastamisen omaan työalueeseen ja työhön
- ohjata työntekijää tai opiskelijaa toimimaan asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- ohjata työntekijää tai opiskelijaa noudattamaan työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Opastaminen

Työpaikkaohjaajana toimiminen (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella työpaikalla järjestettävän koulutuksen ja osaamisen osoittamisen näytössä
- ohjata toista opiskelijaa ja antaa palautetta hänen kehittyemisestään
- arvioida toisen opiskelijan osaamista näytössä
- toimia työyhteisön jäsenenä
- arvioida omaa toimintaansa työpaikkaohjaajana.!

- Työpaikkaohjaaja

Uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalveluja
- toteuttaa uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalveluja
- toimia uima-allas- ja kylpylätilojen puhtauspalvelujen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Kosteiden tilojen erityisvaatimukset

Ympäristöhuoltopalvelut (30 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen ympäristöhuoltopalvelutehtäviä
- tehdä asiakaskohteen ympäristöhuoltopalvelutehtäviä
- toimia ympäristöhuoltopalvelutehtävien asiakastilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Ympäristöhuollon perusteet

Toisen tutkintonimikkeen pakollinen tutkinnon osa (30 osp)

Ylläpitosiivouspalvelut (45 osp)

Opiskelija osaa

- suunnitella asiakaskohteen ylläpitosiivouksen ja jaksoittaisen siivouksen
- toteuttaa asiakaskohteen ylläpitosiivouksen ja jaksoittaisen siivouksen
- noudattaa työtapahygieniaa työssään
- toimia ylläpitosiivouksen asiakaspalvelutilanteissa ja työyhteisössä
- noudattaa työturvallisuutta ja työergonomiaa.!

- Ylläpitosiivouksen perusteet
- Siivousvälineet ja ergonomia
- Siivousmenetelmät ja turvallinen työskentely
- Aseptiikka ylläpitosiivouksessa
- Siivouskoneet ylläpitosiivouksessa
- Pintamateriaalit
- Pintamateriaalien hoito
- Ylläpitosiivouksen suunnittelu ja laatu
- Toimiminen ylläpitosiivouspalveluissa

Tutkinnon osa perustutkinnosta, toisesta ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta (30 osp)

Tärkeää tietoa hakeutumisesta

Valintahaastatteluun voidaan kutsua hakuajan ollessa vielä auki tai vasta sen päättymisen jälkeen. Lopullinen valinta suoritetaan valintahaastattelun ja mahdollisen kielitestin perusteella.

Koulutuksen hinta

Hinta: 450€

Jos opiskelijan tavoitteena on koko tutkinnon sijaan tutkinnon osan tai osien suorittaminen, maksu määräytyy ko. tutkinnon osan/osien laajuuden (osaamispisteiden) mukaan.

Opiskele yksilöllisesti (HOKS)

Sinulle laaditaan opintojen alussa opiskelusuunnitelma, jonka mukaan opintosi etenevät. Opintojen sisältöön ja keston vaikuttaa mm. alan aiempi koulutuksesi ja osaamisesi.

Jos sinulla on riittävä alan ammatillinen osaaminen, voit osoittaa ammattitaitosi suoraan näytöissä ilman koulutukseen osallistumista. Opiskelusuunnitelmasta käytetään nimeä henkilökohtainen osaamisen kehittämissuunnitelma (HOKS).

Oppisopimus

Koulutus on mahdollista myös oppisopimuskoulutuksena, johon hakeudutaan täyttämällä sähköinen taustatietolomake. Huomioithan, että sinulla tulee joko olla olemassa oleva työsuhde, olet yrittäjä tai olet jo sopinut tulevan työnantajan kanssa mahdollisesta oppisopimuskoulutuksesta. Lomakkeessa kysytään työpaikan tiedot.

Työsuhteinen oppisopimus: [HAKULOMAKE](#)

Yrittäjän oppisopimus: [HAKULOMAKE](#)

Peruutusehdot

Tiedotamme opiskelupaikan saamisesta henkilökohtaisesti. Peruutus voidaan tehdä viimeistään 14 päivän kuluttua opiskelupaikkatiedon saamisesta. Jos opiskelija on aloittanut koulutuksen tämän ajan sisällä, tässä tapauksessa peruutusoikeus päättyy koulutuksen aloittamiseen. Peruutusilmoitus tehdään sähköpostilla hakijanpalvelut@hyria.fi.

Maksullisissa koulutuksissa veloitamme koko opiskelijamaksun, mikäli koulutukseen valittu jättää saapumatta ilman peruutusilmoitusta. Opiskelijamaksua ei palauteta, jos opiskelija keskeyttää koulutuksen.

Peruutusehdot eivät koske oppisopimusopiskelijaa.

Oppilaitoksella on oikeus muuttaa koulutuksen hintaa ja sisältöä, siirtää koulutuksen ajankohtaa sekä peruuttaa koulutus.

Tälläisiin töihin voit päästä

Laitoshuoltajan työ edellyttää monipuolista ammattiosaamista. Laitoshuoltaja hallitsee puhtauden keskeiset periaatteet ja käytännön siivoustyön. Työtehtäviin kuuluu ylläpito- ja perussiivoustöitä sekä muita palvelutehtäviä.

Kotityön ammattilainen työskentelee asiakkaiden kodeissa joko palveluja tuottavan yrityksen, yhdistyksen tai julkisen työnantajan työntekijänä tai itsenäisenä yrittäjänä.

Toimitilahuoltaja hallitsee kiinteistöpalvelua, ylläpito- ja perussiivousta. Työympäristöjä ovat erilaiset toimitilat sekä asuin-, teollisuus- ja liikekiinteistöt.

Lisätietoja koulutuksesta

Lisätietoja saat Opetushallituksen ePerusteet -palvelusta:

- [Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan ammattitutkinnon perusteet](#)

Lisätietoja:

Hakijan palvelut

Puhelinnumero

[020 690 159](tel:020690159)

Sähköposti

hakijanpalvelut@hyria.fi

- [Ota yhteyttä](#)

Taina Kaasalainen

Kouluttaja

Puhelinnumero

[050 387 3947](tel:0503873947)

Sähköposti

etunimi.sukunimi@hyria.fi

Toimipiste

Hyria Riihimäki, Sakonkatu 1

Ala

Koulutus- ja valmennuspalvelut » **Puhtaus- ja kiinteistöpalveluala**

- [Ota yhteyttä](#)