Pätevöityneen kosteuden mittaajan (PKM) koulutus

Koulutus auttaa erinomaisesti rakentamisen, talotekniikan ja kiinteistöjohtamisen asiantuntijoita, tilaajia, työnjohtajia, valvojia, suunnittelijoita, urakoitsijoita, teknisiä isännöitsijöitä ja kiinteistöpäälliköitä. Tutkinnon suorittanut on oikeutettu käyttämään pätevöitynyt kosteudenmittaaja (PKM) -nimikettä.

Kenelle koulutus sopii?

Pätevyyskoulutus on suunnattu henkilöille,

jotka toimivat rakennushankkeissa valvojina, työnjohtajina, kunto- ja kosteusvauriotutkijoina, sisäilmaan liittyvissä tehtävissä tai kosteuskartoittajina
joilla on rakennustekninen peruskoulutus tai
jotka voivat osoittaa vastaavaa rakennusteknistä osaamista ja rakenteiden ja rakennusmateriaalien tuntemusta ja hallitsevansa vastaavat perustiedot ja
joilla on kolmen vuoden työkokemus rakennusalalta tai vastaavat tiedot ja taidot.

Koulutuksen sisältö

Koulutuksessa perehdytään kosteusvaurioitumiseen ja vuotovahinkojen aiheuttamiin vaurioihin ja niiden kosteusmäärien mittaamiseen. Harjaannutaan etsimään vaurioiden ja vahinkojen syntymekanismeja ja pohtimaan korjausvaihtoehtoja.

Kosteuden mittaajien koulutusohjelman esittely
Taustaa, kosteuskäsitteet ja materiaalikosteus
Rakennusfysikaaliset näkökulmat vaurioitumiseen
Vesikatto- ja yläpohjarakenteiden sekä ulkoseinien kosteusvaurioituminen
Märkätilojen kosteusvaurioituminen
Mittaustulosten dokumentointi ja kosteuskartoituksen raportin laatiminen
Pätevyysjärjestelmä, pätevyyden hakeminen ja ylläpito
Näyttötyöt ja näyttötyöohjeet
Mittausmenetelmät ja mittalaitteet
Betonin kosteuden mittaaminen ja mittausepävarmuuksien tarkastelu
Materiaalien käyttäytyminen kosteuden muuttuessa
Mittarien ja ohjelmistojen toiminta ja esittely
Vuotovahinkojen ja niiden torjunnan merkitys
Kosteuskartoituksen suunnittelu ja toteutus, päätelmien tekeminen
Kosteusmittausdemonstraatiot eri rakenteista pienryhmissä

Tenttiin on hakeuduttava erikseen Pätevöityneen kosteuden mittaajan PKM-tentti

Pätevöityneen kosteuden mittaajan PKM tenttiin hakeudutaan neljän päivän kosteuden mittaajan koulutuksen hyväksytyn suorituksen pohjalta. Koulutus on osa Finanssiala ry:n ja Taitotalon laatimaa kosteuden mittaajan pätevöitymiseen tähtäävää koulutusohjelmaa. Pätevöityneet ja pätevyyden voimassaolon näet tästä.

PKM-pätevyys edellyttää myös neljää hyväksyttyä asiakkaalle näyttötyöohjeen ja RT 103333 mukaan itse laadittua ja raportoitua kosteusmittausta, 50 kosteusmittausraportin listan (100, jos ei rakennusteknistä AMK-tutkintoa) ja suomenkielisen kirjallisen kokeen läpäisyn. Nämä vaatimukset täyttävät ovat oikeutettuja käyttämään nimikettä Pätevöitynyt kosteuden mittaaja PKM. Kosteuden mittaajan koulutus on myös Eurofins Expert Services Oy:n hyväksymä koulutustilaisuus henkilösertifiointia varten.

Koulutus toteutetaan päiväkoulutuksena klo 9–17 alan parhaiden asiantuntijoiden voimin. Koulutus kestää yhteensä neljä päivää.

Koulutuksen hinta sisältää teoriapäivät, mittausharjoitukset, paperiset esitysmateriaalien

tiivistelmät sekä lounaat (tarjoilut eritellään laskussa, alv 13,5 %).

Koulutukseen otetaan mukaan opiskelijoita ilmoittautumisjärjestyksessä.

Muuta tärkeää tietoa

Näyttötyössä suoritetaan sekä kuvataan aidosta betonirakenteesta tehty betonin suhteellisen kosteudenmittaus. Näytön antaja kertoo mittauksen suorittamisessa huomioitavat tekijät ja suorittaa mittauksen vaiheittain. Näyttötyössä sallitut mittaustavat ovat porareikämittaus ja näytepalamittaus. Näyttötyö arvioidaan näytön antajan tekemän raportin perusteella.

Näyttötyö on annettava kahden vuoden sisällä koulutuksen teoriaosuuden suorittamisesta.

Ota yhteyttä

Johanna Marjanen
koulutussuunnittelija, pintakäsittely (rakentaminen)
020 746 1417
johanna.marjanen@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Pätevöityneen kosteuden mittaajan PKM koulutus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI
Ajankohta: 8.–11.12.2026
Ilmoittaudu viimeistään: 24.11.2026
Kesto: 4 päivää
Hinta: 1 420,00 € + ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 782,10 €

Pätevöityneen kosteuden mittaajan PKM koulutus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI
Ajankohta: 9.–12.3.2027
Ilmoittaudu viimeistään: 23.2.2027
Kesto: 4 päivää
Hinta: 1 420,00 € + ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 782,10 €

Lisätietoa

Pätevöityneen kosteuden mittaajan PKM koulutus
8.12.2026 - 11.12.2026
Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Pätevöityneen kosteuden mittaajan PKM koulutus
9.3.2027 - 12.3.2027
Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI