



SERTIFIKAATTI

Jari Pennanen on hyväksytysti suorittanut Buutti Oy:n järjestämän Starttipaketti ohjelmistokehitykseen -koulutuksen.

Koulutus sisälsi yhteensä 70 opiskelupäivää, joista 22 päivää Buutti Oy:n ohjaamaa projektityöskentelyä.

Koulutus sisälsi seuraavat aihekokonaisuudet:

- Ohjelmointi JavaScript-kielellä
- Front End -kehitys HTML/CSS/JS-kielillä
- Front End -kehitys React-ohjelmistokehityksellä
- Intro tekoälytyökaluihin

Koulutus järjestettiin 09.09.–16.12.2024.

Oulussa 16.12.2024

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Rene Orosz', positioned above a horizontal line.

Rene Orosz
Teknologiakouluttamisen johtaja
Buutti Oy