

LAAKKONEN VILLE-PEKKA

Languages

Suomi, englanti

Education

Tekniikan kandidaatti, Aalto-yliopisto

Patenttiasiamies-traine

 +358 9 348 0060

 +358 44 212 6420

 etunimi.sukunimi@papula-nevinpat.com

Ville-Pekka Laakkonen työskentelee patenttiasiamies-traineena mekaniikka ja fysiikka -tiimissä. Hän on valmistumassa diplomi-insinööriksi Aalto-yliopistosta pääaineenaan fotonikka ja nanoteknologia. Ennen Papula-Nevinpatille tuloa Ville-Pekka on tehnyt diplomityön valokuitujen mittaustekniikasta, ja lisäksi hänellä on työkokemusta MEMS-anturien valmistuksesta ja tuotekehityksestä.

Technical fields

Elektroniikka
Fysiikka
Materiaalitekniikka
Mekaniikka
Mittaustekniikka
Nanotekniikka
Optics
Puolijohdetekniikka
Electrical engineering

Core expertise

Sensors, Aurinkokennot, Diffraktiivinen optiikka, Fotonikka, Graphene, Hiilinanoputket, Infrapuna kuvantaminen, Kvanttikoneet, MEMS, Mikroelektroniikka, Nanoelektroniikka, Nanorakenteet, Optoelektroniikka, Valaisimet, Valodetektorit, Yleinen sähkötekniikka