

## Suomen Akatemian ja NSF:n yhteishakupilotti - tekoäly ja langattomat tiedonsiirtoteknologiat -haussa rahoitettavat hankkeet

Hakija	Organisaatio	Hankkeen otsikko
Majumdar, Sayani	Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	Anturien sisäinen laskenta mukautuville älyjärjestelmille
Tarkoma, Sasu	Helsingin yliopisto	Lean-6G: Learning to Network the Edge in 6G
Pajarinen, Joni Ghabcheloo, Reza	Aalto-yliopisto Tampereen yliopisto	Turvallinen vahvistusoppiminen epästationaarisissa ympäristöissä nopealla sopeutumisella ja häiriöennustuksella
Yan, Zheng	Aalto-yliopisto	Secure Wireless Powered Backscatter Communication for IoT
Tirkkonen, Olav	Aalto-yliopisto	Koneoppiminen langattoman tietoliikenteen reaaliaikaiseen aikatauluttamiseen, ja verkon raunan välimuistien optimointiin: teoria ja algoritmien suunnittelu.
Haneda, Katsuyuki	Aalto-yliopisto	Impact of user, environment, and artificial surfaces on above-100 GHz wireless communications
Semkin, Vasilii	Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	AERIAL: Millimetriaaltoalueen kanavamallinnus ja paikannus ilmasta käsin