

Sivari Aalto-yliopiston akustiikan laboratoriolle

Aalto-yliopiston akustiikan laboratorio (<https://www.aalto.fi/fi/akustiikan-laboratorio>) on Suomen suurin äänitutkimuksen keskus Espoon Otaniemessä. Laboratorion piiriin kuuluu viiden eri professorin tutkimusryhmät, joiden tutkimusaiheina ovat äänisignaalinkäsittely, kommunikaatioakustiikka, konserttisali- ja huoneakustiikka, sekä ääni virtuaalitodellisuudessa. Etsimme laboratoriolle sivaria osallistumaan tutkimusprojekteihimme ja laboratorion ylläpitotehtäviin.

Palvelustehtävät määritellään osaamisen ja kiinnostuksen mukaisesti. Tehtäviin kuuluu aina laboratoriolaitteiden ja -tilojen ylläpito sekä niiden hallintajärjestelmän käyttö. Muut tehtävät voivat sisältää esimerkiksi tutkimuslaitteiden ja järjestelmien suunnittelua ja rakentamista, akustisia mittauksia tai audiosignaalinkäsittelyä.

Edellytämme hakijoilta osaamista akustiikan, sähkötekniikan tai tietotekniikan alalta, oma-aloitteisuutta sekä hyvää englannin kielen taitoa. Eduksi katsotaan audiotekniikan ja elektroniikan harrastuneisuus, B-ajokortti ja kohtuulliset asumiskustannukset.

Palvelus alkaa elo-lokakuussa 2021. Hae toimittamalla vapaamuotoinen kuvaus itsestäsi, CV ja asumiskustannusselvitys osoitteeseen acousticslab@aalto.fi.

Lisätietoja tehtävästä antaa tutkimusinsinööri Aleksi Öyry (aleksi.oyry@aalto.fi).