

Harri Ali-Löytty

Organisaatiot

Tutkijatohtori (Suomen Akatemia), Fysiikka

1/01/19 → 31/08/20

harri.ali-loytty@tuni.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkijatohtori, Fotoniikka

1/01/17 → 31/08/17 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkijatohtori (Suomen Akatemia), Fotoniikka

1/09/17 → 28/03/19 Entinen

harri.ali-loytty@tut.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkijatohtori, Optoelektroniikan tutkimuskeskus

1/04/15 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkijatohtori, Optoelektroniikan tutkimuskeskus

1/04/14 → 31/03/15 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Pintatiede

1/01/13 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Pintatiede

1/01/17 → 31/12/12

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Koulutus / tieteellinen pätevyys

Tekn. toht., teknis-luonnontieteellinen koulutus, Tampereen teknillinen yliopisto

Dipl.ins., muu tai tuntematon tekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 114 Fysiikka

Suomen Akatemian tieteenalat: 1111 Biomateriaalit, 1112 Funktionaaliset materiaalit, puolijohteet, 1114 Metallit, 112

Nanotiede ja -tekniikka, 1032 Polttokennot, aurinkoenergia, 1046 Tiiviin aineen fysiikka

TTY:n teema-alueet: Energia- ja ekotehokkuus

Henkilö: Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Taru Karhula

Organisaatiot

Projektitutkija, Materiaalioppi

1/01/18 → 31/12/18 Entinen

taru.karhula@tut.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaalitiede ja ympäristötekniikka

1/01/19 → 31/05/19 Entinen

taru.karhula@tuni.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaalioppi

1/01/17 → 31/12/17 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaaliopin laitos

1/01/16 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaaliopin laitos

1/01/15 → 31/12/15 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaaliopin laitos

1/01/14 → 31/12/14 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Sovellettu materiaalitekniikka

1/08/15 → 31/12/16 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Sovellettu materiaalitekniikka

1/01/17 → 31/12/20
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Koulutus / tieteellinen pätevyys

Dipl.ins., materiaalitekniikka, kalliotekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 216 Materiaalitekniikka

Suomen Akatemian tieteenalat: 1114 Metallit, 112 Nanotiede ja -tekniikka, 111 Materiaalitiede ja -tekniikka, 1111 Biomateriaalit

Henkilö: Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Minna Kellomäki**Organisaatiot****Professori, BioMediTech**

1/01/19 → 31/12/12
minna.kellomaki@tuni.fi
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Johtaja, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/01/17 → 31/01/17 Entinen
Hallinto- ja toimistohenkilöstö

Vierailijasopimus, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

28/09/15 → 31/12/16 Entinen
Ei tiedossa

Varajohtaja, Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta

1/09/15 → 31/12/16 Entinen
Hallinto- ja toimistohenkilöstö

Professori, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

1/01/10 → 31/08/15 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän johtaja, Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä

1/01/13 → 19/04/17 Entinen
Hallinto- ja toimistohenkilöstö

Laitoksen johtaja, Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta

21/03/16 → 31/12/16 Entinen
Hallinto- ja toimistohenkilöstö

Dekaani, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/02/17 → 28/03/19 Entinen
minna.kellomaki@tut.fi
Hallinto- ja toimistohenkilöstö

Tutkimusryhmän johtaja, Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä

1/01/17 → 31/12/12
Hallinto- ja toimistohenkilöstö

Valvoja

Koulutus / tieteellinen pätevyys

Tekn. toht., materiaalitekniikka, kalliotekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Dipl.ins., materiaalitekniikka, kalliotekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 216 Materiaalitekniikka

Suomen Akatemian tieteenalat: 1111 Biomateriaalit, 109 Lääketieteellinen tekniikka

TTY:n teema-alueet: Terveysteknologia

Henkilö: Hallinto- ja toimistohenkilöstö, Ei tiedossa, Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Mart Kroon

Organisaatiot

Tohtorikoulutettava, BioMediTech

1/01/19 → 30/06/19 Entinen

mart.kroon@tuni.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tohtorikoulutettava, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/02/18 → 31/12/18 Entinen

mart.kroon@tut.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Koulutus / tieteellinen pätevyys

Dipl.ins., materiaalitekniikka, kalliotekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Insinööri (AMK), paperi-, tekstiili- ja kemiantekniikka, Tampereen ammattikorkeakoulu

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 216 Materiaalitekniikka

Suomen Akatemian tieteenalat: 1111 Biomateriaalit, 1115 Polymeeriset materiaalit

Henkilö: Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Jarmo Laakso

Organisaatiot

Projektitutkija, Materiaalitiede ja ympäristötekniikka

1/01/19 → 31/12/19

jarmo.laakso@tuni.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaalioppi

1/01/18 → 31/12/18 Entinen

jarmo.laakso@tut.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaalioppi

1/01/17 → 31/12/17 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaaliopin laitos

1/01/16 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaaliopin laitos

1/01/15 → 31/12/15 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektitutkija, Materiaaliopin laitos

1/12/13 → 31/12/14 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Sovellettu materiaalitekniikka

1/08/15 → 31/12/16 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Sovellettu materiaalitekniikka
1/01/17 → 31/12/20
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Koulutus / tieteellinen pätevyys
Dipl.ins., materiaalitekniikka, kalliitekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 216 Materiaalitekniikka
Suomen Akatemian tieteenalat: 1112 Funktionaaliset materiaalit, puolijohteet, 1113 Keraamiset materiaalit, 1114 Metallit, 1115 Polymeeriset materiaalit, 1116 Puu- ja paperimateriaalit, 112 Nanotiede ja -tekniikka, 113 Prosessitekniikka, 121 Ympäristötekniikka, 103 Energiatekniikka, 106 Kemia, 107 Kone- ja valmistustekniikka, 109 Lääketieteellinen tekniikka, 111 Materiaalitiede ja -tekniikka, 1111 Biomateriaalit
Henkilö: Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Kimmo Lahtonen

Organisaatiot

Tekniikan ja luonnontieteiden tiedekunta
1/01/19 → 31/12/12
kimmo.lahtonen@tuni.fi
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Yliopistotutkija, Fotoniikka
1/01/17 → 28/02/18 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Teknis-luonnontieteellinen tiedekunta
1/03/18 → 28/03/19 Entinen
kimmo.lahtonen@tut.fi
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Yliopistotutkija, Optoelektronikan tutkimuskeskus
1/01/14 → 31/12/16 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Pintatiede
1/01/13 → 31/12/16 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Pintatiede
1/01/17 → 31/12/12
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Asemat yliopiston ulkopuolella
R&D Specialist, SurfLab Solutions Oy
syyskuuta 2014 → ...

Koulutus / tieteellinen pätevyys
Tekn. toht., teknis-luonnontieteellinen koulutus, Tampereen teknillinen yliopisto
Dipl.ins., muu tai tuntematon tekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 114 Fysiikka
Suomen Akatemian tieteenalat: 1111 Biomateriaalit, 1112 Funktionaaliset materiaalit, puolijohteet, 1114 Metallit, 112 Nanotiede ja -tekniikka, 1032 Polttokennot, aurinkoenergia, 1046 Tiiviin aineen fysiikka
TTY:n teema-alueet: Energia- ja ekotehokkuus, Terveysteknologia, Teollinen kilpailukyky, Digitaalinen toimintaympäristö
Henkilö: Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Sanna Turunen

Apurahat

Suomen Kulttuurirahasto / Post Docs in Companies -ohjelma. 01.02.2018 - 31.01.2019. . Pitkä tuleva.
Ella ja Georg Ehrnroothin säätiö. 01.11.2017 - 31.01.2018. . TTYn sisäinen.
Suomen kulttuurirahasto. 01.08.2016 - 31.07.2017. . .

Organisaatiot

Tutkijatohtori, BioMediTech

1/05/19 → 31/12/19

sanna.turunen@tuni.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tohtorikouluttava, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/08/17 → 31/10/17 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkijatohtori, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

3/09/18 → 28/03/19 Entinen

sanna.turunen@tut.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tohtorikouluttava, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

1/08/16 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tohtorikouluttava, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/01/17 → 31/07/17 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tohtorikouluttava, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

1/04/15 → 21/12/15 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tohtorikouluttava, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

22/12/15 → 31/07/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä

1/01/13 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tohtorikouluttava, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

1/08/14 → 31/10/14 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tohtorikouluttava, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

1/11/14 → 31/03/15 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä

1/01/17 → 31/12/12

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Lääketieteen ja terveysteknologian tiedekunta

1/01/19 → 31/03/19 Entinen

sanna.turunen@tuni.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Koulutus / tieteellinen pätevyys

Tekn. toht., biotekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Dipl.ins., materiaalitekniikka, kalliotekniikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 217 Lääketieteen tekniikka

Suomen Akatemian tieteenalat: 1111 Biomateriaalit, 109 Lääketieteellinen tekniikka

TTY:n teema-alueet: Terveysteknologia

Henkilö: Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Sampo Tuukkanen

Väitöskirjojen valvonta ja ohjaus TTY:llä (vuodesta 2008 alkaen)

Diplomi- ja kandidaatintöiden valvonta, tarkistus ja ohjaus muualla

Apurahat ennen vuotta 2014

Kielitaito

Organisaatiot

Associate Professor (tenure track), BioMediTech

1/01/19 → 31/05/22

sampo.tuukkanen@tuni.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Assistant Professor (tenure track), Systeemitekniikan laitos

1/03/15 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Associate Professor (tenure track), Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/06/18 → 28/03/19 Entinen

sampo.tuukkanen@tut.fi

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Assistant Professor (tenure track), Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

1/01/17 → 31/05/18 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Projektipäällikkö, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

1/01/14 → 28/02/14 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusalueen jäsen, Tutkimusalue: Mikrosysteemit

1/01/14 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusalueen jäsen, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta

1/01/14 → 31/12/16 Entinen

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän jäsen, Tutkimusryhmä: Sensor Technology and Biomeasurements (STB)

1/01/17 → 31/12/12

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän johtaja, Tutkimusryhmä: Nanoscale Phenomena and Measurements (NPM)

1/01/17 → 31/12/12

Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Valvoja

Asemat yliopiston ulkopuolella

postdoc tutkija, Aalto University, School of Chemical Technology

17 maaliskuuta 2014 → 28 helmikuuta 2015

Suomen akatemian postdoc-tutkija, Tampere Univ Technol, Tampere University of Technology, Dept Elect & Commun Engn

1 tammikuuta 2011 → 31 joulukuuta 2013

Postdoc-tutkija, Tampere Univ Technol, Tampere University of Technology, Dept Elect & Commun Engn

11 toukokuuta 2009 → 31 joulukuuta 2010

Postdoc-tutkija, French Atomic Energy Commission (CEA) Saclay

1 huhtikuuta 2007 → 31 maaliskuuta 2009

Tutkija (jatko-opiskelija), University of Jyväskylä

1 toukokuuta 2002 → 31 joulukuuta 2006

Tutkimusapulainen, University of Jyväskylä

1 syyskuuta 2001 → 30 huhtikuuta 2002
Ohjelmoija, Yomi Solution Oy
3 tammikuuta 2000 → 31 joulukuuta 2000

Koulutus / tieteellinen pätevyys

Fil. toht., fysiikka, University of Jyväskylä

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 213 Sähkö-, automaatio- ja tietoliikennetekniikka, elektroniikka
Suomen Akatemian tieteenalat: 111 Materiaalitiede ja -tekniikka, 112 Nanotiede ja -tekniikka, 1151 Automaatio- ja systeemitekniikka, 1152 Elektroniikka, 1111 Biomateriaalit, 1112 Funktionaaliset materiaalit, puolijohteet
TTY:n teema-alueet: Energia- ja ekotehokkuus, Terveysteknologia
Henkilö: Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Mika Valden

Organisaatiot

Professori, Fysiikka

1/01/19 → 31/12/12
mika.valden@tuni.fi
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Professori, Optoelektronikan tutkimuskeskus

1/01/10 → 31/12/16 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Professori, Fotoniikka

1/01/17 → 28/03/19 Entinen
mika.valden@tut.fi
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Laitoksen varajohtaja, Optoelektronikan tutkimuskeskus

1/01/14 → 31/12/16 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän johtaja, Tutkimusryhmä: Pintatiede

1/01/13 → 19/04/17 Entinen
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Tutkimusryhmän johtaja, Tutkimusryhmä: Pintatiede

1/01/17 → 31/12/12
Opetus- ja tutkimushenkilöstö

Valvoja

Asemat yliopiston ulkopuolella

Akatemiatutkija, Academy of Finland
1999 → 2004

Koulutus / tieteellinen pätevyys

Tekn. toht., teknis-luonnontieteellinen koulutus, Tampereen teknillinen yliopisto
Tekn. lis., teknillinen fysiikka, Tampereen teknillinen yliopisto

Avainsanaryhmät

Tilastokeskuksen tieteenalat: 114 Fysiikka
Suomen Akatemian tieteenalat: 1111 Biomateriaalit, 1112 Funktionaaliset materiaalit, puolijohteet, 112 Nanotiede ja -tekniikka, 1046 Tiiviin aineen fysiikka
TTY:n teema-alueet: Energia- ja ekotehokkuus, Terveysteknologia, Teollinen kilpailukyky
Henkilö: Opetus- ja tutkimushenkilöstö