

Curriculum Vitae

Nimi Kristjan Leiger
Sünniaeg 14.09.1970
Telefon +3727374747
E-mail Kristjan.Leiger@ut.ee

Teenistuskäik
Töökoht ja amet 2007 - ... Tartu Ülikooli Füüsika Instituut; teadur
2006 - 2007 Tartu Ülikooli Füüsika Instituut; erakorraline teadur
2004 - 2006 Tartu Ülikooli Füüsika Instituut; järeldoktor
2002 - 2004 Tartu Ülikooli Füüsika Instituut; erakorraline teadur

Haridustee 1995 - 2002 Tartu Ülikool, füüsika doktorant
1992 - 1995 Tartu Ülikool, füüsika magistrant
1988 - 1992 Tartu Ülikool, füüsika eriala

Teadustegevus:
Teaduskraadi info Doktorikraad:2002, **Pressure-induced effects in inhomogeneous spectra of doped solids**, juh. Jaak Kikas, Tartu Ülikool, Füüsika-keemiateaduskond

Magistrikraad: 1995, **Effect of hydrostatic pressure on the high-resolution optical spectra of impurity molecules in solids**, juh. Arlentin Laisaar, Jaak Kikas, Tartu Ülikool, Füüsika-keemiateaduskond

Teaduslikud huvid Fotosünteesilistes kompleksides toimuvate elementaarprotsesside (energiaülekanne, elektronülekanne) uurimine spektroskoopiliste meetoditega; kõrge rõhu, üksikosakese tasemel lähenemise ja optilise lõksustamise kasutamine nendes ja teistes spektraaluuringutes.

Publikatsioonid:

<https://www.etis.ee/portal/portaal/isikuPublikatsioonid.aspx?PersonVID=2475>