

Doktorandi atesteerimisaruanne 2007 / 2008 õppeaasta kohta

Aruanne käsitleb individuaalplaani täitmist eelneval õppeaastal ning kokkuvõtlikult kogu eelnenud doktoriõppe ajal.

Doktorant Roland Pihlakas

Õppekava, teaduskond/instituut; doktorikool Tehnika ja tehnoloogia, Loodus- ja tehnoloogiateaduskond (LOTE) / Tehnoloogiainstituut, Info- ja kommunikatsioonitehnoloogiate doktorikool (IKT DK)

Doktoritöö teema Tehisintellekti ja robotite ohutus

Juhendaja(d) Maarja Kruusmaa

Immatrikuleeritud 03.09.2007. a.

Akadeemilised puhkused: ei ole

Läbitud arvestuslik õppeaeg (täiskuudes kogumahu 48 kuud piires) 10

Sooritatud õpingute ja uurimistöö maht (*seni kogutud AP-d*).

31+ AP

Varem atesteeritud: käesolev on esimene atesteerimine

I. Õpingud (*õppeained ja AP-d. Kui sooritatud väljaspool TÜ-d, nimetada ülikool, kus sooritatud. Individuaalplaanis tehtud muudatuste puhul lisada selgitused*).

MTRM.01.020	Hulgateooria ja matemaatiline loogika	2 AP
MTPM.06.030	Matemaatiline analüüs I	4 AP
MTAT.06.008	Tehisintellekt I	4 AP
MTAT.05.047	Funktsionaalprogrammeerimise meetod	2 AP
MTAT.05.072	Sissejuhatus matemaatilisse loogikasse	3 AP
FLKE.01.161	Inglise keele kirjutamiskursus magistrantidele ja doktorantidele	3 AP
MTAT.03.227	Masinõpe	4 AP
MTAT.06.031	Süntaksiteooriad ja -mudelid	4 AP
MTAT.03.228	Masinõppe seminar	3 AP
MTAT.05.086	Loogilise programmeerimise meetod	2 AP
Kokku:		31AP

II. Uurimistöö (*uurimistöö sisu ja maht ja tulemus AP-des, sh konverentsid, publikatsioonid jm. Individuaalplaanis tehtud muudatuste puhul lisada selgitused*).

Ettekanne: Arvutiteaduse 6. suvekoolis (2007)

Osalemine: IEEE-RAS / IFRR School of Robotics Science on Learning (2007)

Osalemine: Arvutiteaduse 13. talvekoolis (2008)

Ettekanne ja ülevaateartikkel: IKT DK 3. aastakonverentsil (2008)

Kavas käesoleval suvel: poster / ettekanne Arvutiteaduse 7. suvekoolis (2008)

Raamat: "Mis asi see on, mida nimetatakse teaduseks?" / A. F. Chalmers

Artikkel: "The First Law of Robotics" / D. Weld, O. Etzioni

Artiklid: "Scalable techniques from nonparametric statistics for real-time robot learning" / S. Schaal, et al; ...

Muud tekstid, mis olid märgitud käesoleva õppeaasta kavas, on nihkunud käesoleva õppeaasta kevadise tunniplaani täitumise tõttu kas järgneva õppeaasta kavas või muutunud vähemprioriteetseks.

**III. Muud doktoritööga seotud ülesanded: grandiprojektide, teadusteemade, koostöö-
jm projektide täitmine** (*Individuaalplaanis tehtud muudatuste puhul lisada selgitused*).

ei ole

IV. Muu (*sh õppetöö läbiviimine, juhendamine, ülikoolisiseses ja -välises erialaga seotud komisjonides ja projektides osalemine*).

ei ole

Doktorant

.....
allkiri, kuupäev

Kinnitan:

Juhendaja

.....
allkiri, kuupäev

Lisa. Järgmise õppeaasta täpsustatud õpingute ja uurimistöö kava.