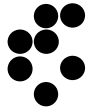


Institut "Jožef Stefan", Ljubljana, Slovenija

Jamova 39, 1001 Ljubljana, p. p. 3000 / Tel.: (01) 477 3900 / Faks: (01) 453 5400 / www.ijs.si



Institut Jožef Stefan išče **MLADEGA RAZISKOVALCA**, ki bi ga zanimal doktorski študij na področju robotike ali računalniškega vida. Možne teme so robotsko učenje, načrtovanje trajektorij za humanoidne robote, dvoročna manipulacija, aktivni vid na humanoidnih robotih, po dogovoru pa tudi druge teme s področja humanoidne robotike in avtonomnih robotskih sistemov. Začetek doktorskega študija je 1. oktober 2016, pogoj za financiranje s strani ARRS pa je povprečna ocena na magistrskem študiju vsaj 8.

Poleg mladega raziskovalca iščemo tudi dva nova sodelavca za delo na **EVROPSKIH IN ARRS PROJEKTIH S PODROČJA ROBOTIKE**. Delo bo obsegalo učenje robotskih gibanj s pomočjo kinestetičnega vodenja in vodenja po sili, avtomatično rekonfiguracijo delovnih celic za naloge sestavljanja, robotski vid in dvoročno maipulacijo. Zaposlitev je možna za raziskovalce z ali brez doktorata. Pri raziskovalcih brez doktorata obstaja tudi možnost vpisa na doktorski študij.

Opisana mesta vključujejo mednarodno sodelovanje in možnost dela na vodilnih univerzah in inštitutih s področja robotike v Evropi in na Japonskem.

Kandidati naj se po predhodnem dogovoru po elektronski pošti oglasijo pri prof. dr. Alešu Udetu (ales.ude@ijs.si) ali doc. dr. Bojanu Nemcu (bojan.nemec@ijs.si).

Aleš Ude, Bojan Nemec

Odsek za avtomatiko, biokibernetiko in robotiko

Institut Jožef Stefan, Jamova cesta 39, Ljubljana

e-mail: ales.ude@ijs.si, bojan.nemec@ijs.si