

Ime in Priimek  
Vpisna številka: 60606060  
Cesta 1, 1234 Mesto  
Slovenija

**Komisija za študijske zadeve**

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko  
Večna pot 113, 1000 Ljubljana

## Vloga za prijavo teme magistrskega dela

**Kandidat: Ime Priimek**

Podpisani/-a študent/-ka magistrskega programa na Fakulteti za računalništvo in informatiko, zaprošam Komisijo za študijske zadeve, da odobri temo dela, podrobno opisanega v nadaljnjem predlogu teme magistrskega dela.

Okvirni naslov magistrskega dela:

slovensko: **NASLOV**

angleško: **TITLE**

Za mentorja/mentorico predlagam:

Ime in priimek, naziv:

Ustanova:

Elektronski naslov:

Za somentorja/somentorico predlagam:

Ime in priimek, naziv:

Ustanova:

Elektronski naslov:

Komisijo zaprošam, da odobri pisanje magistrskega dela v angleškem jeziku z obrazložitvijo ... .

V Ljubljani, dne .....

Podpis mentorja:

Podpis kandidata/kandidatke:

# PREDLOG TEME MAGISTRSKEGA DELA

## 1 Področje magistrskega dela

slovensko: npr. računalništvo in informatika, računalniška arhitektura  
angleško: e.g. computer science, computer architecture

## 2 Ključne besede

slovensko:  
angleško:

## 3 Opis teme magistrskega dela

### 3.1 Uvod in opis problema

Pojasnite, kaj je problem, ki ga želite reševati, in podajte motivacijo za delo. Pri opisu motivacije se navežite na literaturo in nerešene probleme, ki jih bo naslavljala vaša magistrska naloga. Delo umestite v ožje področje dela. Besedilo naj obsega približno 800 znakov s presledki vred.

### 3.2 Pregled sorodnih del

Opišite pregled sorodnih del na ožjem področju, na katerem nameravate opravljati magistrsko nalogo. Vsako delo naj bo na kratko opisano v nekaj stavkih, besedilo pa naj poudari njegove glavne prednosti, slabosti ali posebnosti. Sklicujte se na dela, navedena v razdelku 3.5 Literatura in viri. Pregled naj bo fokusiran in naj obsega približno pol strani A4.

### 3.3 Predvideni prispevki magistrske naloge

Opišite predvidene prispevke magistrske naloge s področja računalništva in informatike, ki so lahko strokovni ali znanstveni. Poudarite in opišite predvideni napredek ali novost

vašega dela v primerjavi z obstoječim stanjem na strokovnem (ali znanstvenem) področju. Opis naj obsega približno 500 znakov s presledki vred.

### **3.4 Metodologija**

Na kratko opredelite metodologijo, ki jo nameravate uporabiti pri svojem delu. Metodologija vsebuje metode, ki jih nameravate uporabiti (npr. razvoj v izbranem programskem jeziku, izdelava strojne opreme itd.), postopek analize, postopek evalvacije vašega prispevka in primerjavo s sorodnimi deli. Opis naj obsega približno 500 znakov s presledki vred.

### **3.5 Literatura in viri**

Tu navedite vse vire, ki jih citirate v predlogu teme. Citiranje naj bo v skladu z znanstveno-strokovnimi standardi citiranja, na primer, [1]. Seznam naj vsebuje vsaj nekaj del, objavljenih v zadnjih petih letih. Prednostno naj bodo navedene objave s konferenc, revij, oziroma drugih priznanih virov.

- [1] Z. Živkovič, F. van der Heijden, Recursive unsupervised learning of finite mixture models, *IEEE Trans. Pattern Anal. Mach. Intell.* 26 (5) (2004) 651 – 656.

Ljubljana, 30. september 2014.