

RAZPIS OKVIRNIH TEM DIPLOMSKIH DEL za BOLONJSKE ŠTUDIJSKE PROGRAME na prvi stopnji za šolsko leto 2017/18

- Informacijske tehnologije
- Vrednotenje kakovosti papirja in odtisa s postopki obdelave/analize slik
- Uporaba programov ImageJ, MATLAB ali Python v grafiki
- Statistično načrtovanje in vrednotenje rezultatov eksperimentalnega dela v grafiki
- Izbrana tema po dogovoru s študentom

RAZPIS OKVIRNIH TEM MAGISTRSKIH DEL za BOLONJSKE ŠTUDIJSKE PROGRAME na drugi stopnji za šolsko leto 2017/18

- Raziskovalno delo na področju videa
- Določanje enakomernosti odtisa (mottling) ali papirja (hrapavost, formacija) s pomočjo slikovnega procesiranja
- Uporaba in primerjava metod za objektivno vrednotenje kakovosti digitalnih slik
- Sodobni postopki brezizgubnega in izgubnega stiskanja (kompresije) digitalnih slik
- Prepoznavanje obrazov na slikah/video
- Optično prepoznavanje znakov (OCR)
- Spektralni zajem in/ali spektralna barvna reprodukcija
- Izbrana tema po dogovoru s študentom

Izr. prof. dr. Aleš Hladnik