

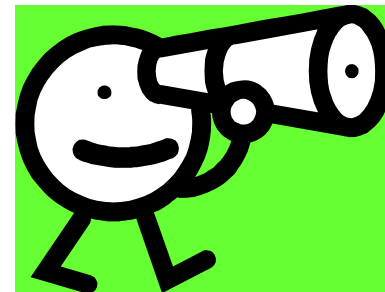
Uvod v znanstveno delo

2013/14

Izr.prof.dr. Vlasta Zabukovec

Struktura predmeta

- ▶ 45 ur
- ▶ 2 uri P
- ▶ 1 ura S



Vsebine pri predmetu

1. Znanost, klasifikacija znanosti, značilnosti znanstvenega dela, znanstveno-raziskovalno delo na področju bibliotekarstva, informacijske znanosti in knjigarstva
 2. Etika znanstvenega raziskovanja
 3. Znanstveno delo v knjižnici: pravila citiranja in navajanje referenc, oblikovanje bibliografije
 4. Opredelitev raziskovalnega problema
 5. Vrste raziskav - kvalitativne, kvantitativne raziskave
 6. Metode in strategije raziskovanja
 7. Metodologija znanstvenega raziskovanja
 8. Osnovne metode obdelave podatkov in analize rezultatov
 9. Predstavitev znanstveno raziskovalnega dela (vrste raziskovalnih prispevkov)
-

Obveznosti pri predmetu

- ▶ Sodelovanje pri nalogah v okviru predavanj
- ▶ Oddana seminarska naloga
- ▶ Predstavljena seminarska naloga v skupini – povezovanje tem
- ▶ Seminarska naloga prispeva k celotni oceni 15%
- ▶ Predstavljena in pozitivno ocenjena seminarska naloga je pogoj za pristop k izpitu
- ▶ Izpit je pisni



Seminarska naloga

- ▶ Krajši prispevek – od 3 do 5 strani
- ▶ Povezanost s predavanji: ključni pojmi
- ▶ Uvodni del: namen seminarske naloge
- ▶ Osrednji del: predstavitev primera (lastnega ali iz virov) ali njegova analiza (v skladu z navodili za seminarsko nalogo)
- ▶ Ustrezno navajanje virov v tekstu in na koncu





Teme predavanj in seminarskih nalog



1. Znanost, klasifikacija znanosti in znanstveno raziskovanje

- ▶ Definicija znanosti
- ▶ Klasifikacije znanosti
- ▶ Znanstveni / zdravorazumski pristop
- ▶ Značilnosti znanstvenega raziskovanja (objektivnost, veljavnost, zanesljivost)
- ▶ Znanstveno raziskovanje v bibliotekarstvu, informacijski znanosti in knjigarstvu



1. Znanost, klasifikacija znanosti in znanstveno raziskovanje – *seminarji*

1. Primer raziskave Bibliotekarstvo (domača, tuja) **Katja Maček in Nika Dimec**
2. Primer raziskave Informacijska znanost (domača, tuja) **Niko Sorčič in David Požega**
3. Primer raziskave Knjigarstvo (domača, tuja) **Tanja Jerele in Ana Trček**

Pogovor: 5.november

Predstavitev: 12.november



2. Etika znanstvenega raziskovanja

- ▶ Izhodišča etike znanstvenega raziskovanja
- ▶ Elementi etike znanstvenega raziskovanja



2. Etika znanstvenega raziskovanja - *seminarji*

1. Avtorske pravice in etika znanstvenega raziskovanja **Doris Bubnjić in Eva Štruc**

Pogovor: 5.november

Predstavitev: 12.november



3. Znanstveno delo v knjižnici: pravila citiranja in navajanje referenc, oblikovanje bibliografije

- ▶ Avtorske pravice – pravila citiranja in navajanja referenc
- ▶ Pravila za: monografije, dele monografij, zbornike, dele zbornikov, članke, spletne vire...
- ▶ Vrste prispevkov
- ▶ Bibliografija, vrste, koraki oblikovanja bibliografije



3. Znanstveno delo v knjižnici: pravila citiranja in navajanje referenc, oblikovanje bibliografije - seminarji

1. Pravila za navajanje virov **Katja Podpečan in Ana Cvek**
2. Vrste znanstvenih prispevkov
3. Bibliografija **Bertalanič Maruša in Bertalanič Zala**

Pogovor: 12. november

Predstavitev: 19. november



4. Opredelitev znanstvenega problema

- ▶ Značilnost znanstvenega problema
- ▶ Koraki pri opredeljevanju znanstvenega problema
- ▶ Primeri znanstvenih problemov



4. Opredelitev znanstvenega problema – seminarji

Znanstveni problemi – njihova analiza po značilnostih (3 primeri za vsako skupino znanosti):

1. Naravoslovne znanosti Lidija Kranjec in Vesna Zore
2. Tehnične znanosti
3. Družboslovne znanosti

Pogovor: 19. november

Predstavitev: 26. november



5. Vrste raziskav

- ▶ Klasifikacija raziskav po različnih kriterijih
- ▶ Kvalitativno raziskovanje
- ▶ Kvantitativno raziskovanje



5. Vrste raziskav – seminarji

1. Kvalitativno raziskovanje –1 primer iz literature, 1 lasten
2. Kvantitativno raziskovanje –1 primer iz literature, 1 lasten
Eva Dobrič in Jernej Potočnik

Pogovor: 19. november

Predstavitev: 26. november



6. Metode in strategije raziskovanja

1. Klasifikacija metod raziskovanja
 1. Metoda spraševanja
 2. Metoda opazovanja
 3. Metoda eksperimenta
2. Ustreznost uporabe metod raziskovanja
3. Strategije raziskovanja
 1. Longitudinalni pristop
 2. Prečni pristop
 3. Pilotna študija
 4. Študija primera
4. Ustreznost uporabe strategij raziskovanja



6. Metode in strategije znanstvenega raziskovanja - *seminarji*

1. Metoda spraševanja – primer iz literature **Nina Horvat in Vanja Paukovič**
2. Metoda opazovanja – primer iz literature **Anja Logar in Ana Gašperič**
3. Metoda eksperimenta – primer iz literature **Kaja Zupan in Erika Jerman**
4. Longitudinalni pristop - 3 primeri iz literature
5. Prečni pristop - 3 primeri iz literature
6. Pilotna študija - 3 primeri iz literature
7. Študija primera - 3 primeri iz literature **Katja Meden in Margareta Perušek**

Pogovor: 26.november

Predstavitev: 3.december



7. Metodologija znanstvenega raziskovanja

- ▶ Definicija metodologije
- ▶ Sestavine metodologije
- ▶ Vzorčenje, cilji in vrste vzorčenja



7. Metodologija znanstvenega raziskovanja – *seminarji*

Primeri vzorčenj (2 primera – 1 iz literature, 1 lasten):

1. Enostavno naključno vzorčenje
2. Stopenjsko vzorčenje
3. Stratificirano vzorčenje
4. Nenaključno vzorčenje



8. Osnovne metode obdelave podatkov in analize rezultatov

- ▶ Vrste prikazovanja podatkov/rezultatov
 - ▶ Grafično prikazovanje rezultatov
 - ▶ Tabelarično prikazovanje rezultatov
- ▶ Statistična obdelava podatkov



8. Osnovne metode obdelave podatkov in analize rezultatov - *seminarji*

1. Vrste obdelave podatkov – statistika **Katja Šuler in Manca Lončarič**
2. Prikazi rezultatov (tabelarični, grafični) **Tajda Cvetlič Mlakar in Rebeka Juvan**

Pogovor: 3.december

Predstavitev: 10. december



9. Predstavitev znanstveno raziskovalnega dela

- ▶ Ključni elementi predstavitve
- ▶ Vrste prispevkov in njihova struktura
- ▶ Standardi znanstvenih prispevkov



9. Predstavitev znanstveno raziskovalnega dela – *seminarji*

Primer predstavitve znanstvenega dela

1. Bibliotekarstvo Karin Mlakar in Tamara Šrot
2. Informacijska znanost
3. Knjigarstvo

Pogovor: 3.december

Predstavitev: 10. december



E-učilnica: Uvod v znanstveno delo 2013/14

geslo: uzd

