

## Sportski i rekreacijski ribolov (143915)

### Nositelj predmeta

[prof. dr. sc. Marina Piria](#)

### Opis predmeta

Značaj i svrha sportsko rekreacijskog ribolova od pojave prije 250 godina do današnjih dana. Trendovi razvoja različitih vrsta i tehnika ribolova u svijetu i kod nas. Podjela ribolovnih štapova s osnovnim spoznajama o strukturnim i građevnim elementima specifičnima za svaku vrstu. Vrste i primjena ribolovnih mamca. Svladavanje različitih tehnika ribolova na tekućicama stajaćicama i moru. Složeni udičarskih alati i njihova primjena te stupanj selektivnosti. Osnovne tehnike podvodnog ribolova te struktura sportske ribolovne opreme. Tradicijski ribolov ostima pod svijeću te lov glavonožaca umjetnim varalicama. Razvoj i perspektive sportsko rekreacijskog i natjecateljskog ribolova. Znanstvena istraživanja sportsko-ribolovnim tehnikama. Uloga sportskog ribolova u planovima gospodarenja i konzervaciji.

ECTS: **6.00**

Engleski jezik: **R1**

E-učenje: **R1**

**Sati nastave: 60**

Predavanja: 28

Seminar: 12

Terenske vježbe: 20

#### Izvođač predavanja

- [prof. dr. sc. Marina Piria](#)
- [prof. dr. sc. Nikica Šprem](#)
- [prof. dr. sc. Ana Gavrilović](#)

#### Izvođač vježbi

- [dr. sc. Ivan Špelić](#)

#### Izvođač seminara

- [dr. sc. Ivan Špelić](#)

#### Ocjenjivanje

Dovoljan (2): 60-70%

Dobar (3): 71-80%

Vrlo dobar (4): 81-90%

Izvrstan (5): 91-100%

## Vrsta predmeta

- Prijediplomski studij / [Animalne znanosti](#) (Izborni predmet, 6. semestar, 3. godina)
- Prijediplomski studij / [Agroekologija](#) (Izborni predmet, 6. semestar, 3. godina)
- Diplomski studij / [Ribarstvo i lovstvo](#) (Izborni predmet, 2. semestar, 1. godina)

## Opće kompetencije

Studenti stječu znanja o ribolovnim alatima za potrebe rekreativne aktivnosti te osnovne spoznaje o plovilima nužnim za određenu vrstu i tehniku ribolova. Prepoznavati okoliš te staništa riba. Modul omogućava studentima stjecanje temeljnih teoretskih i praktičkih znanja o vrstama i tehnikama sportsko rekreacijskog ribolova na slatkim vodama i moru. Upoznaju se sa stanjem, tendencijama i perspektivama razvoja sportsko rekreacijskog ribolova prema potrebama današnjeg načina života. Stječu znanja o metodologiji istraživanja putem sportsko ribolovnih tehnika te stječu znanja kako koristiti podatke u svrhu izrade planova gospodarenja na slatkim vodama. Također stječu znanja o korištenju ribolovnih metoda u svrhu očuvanja ugroženih ribljih vrsta.

## Oblici nastave

- Predavanja
- Laboratorijske vježbe
- Terenske vježbe
- Seminari

## Ishodi učenja i način provjere

Ishod učenja	Način provjere
Analizirati konkretne probleme ove domene u praksi, te ih rješavati u novim situacijama na temelju sinteze stečenih znanja i vještina	Pismeni ispit, usmeni ispit, seminar
Koristiti dostignute sposobnosti teoretskog i praktičnog učenja u stjecanju novih spoznaja iz ribolova u funkciji rekreacije i sporta	Pismeni ispit, usmeni ispit
Primijeniti stečene sposobnosti samostalnog i timskog rada u organizaciji i upravi institucija u području sportskog, natjecateljskog i rekreacijskog ribolova, te u radu u savjetodavnoj službi, te vođenju službi u tijelima lokalne uprave	Pismeni ispit, usmeni ispit
Pokazati sposobnosti za obavljanje poslova stručnog suradnika u tijelima državne uprave, te za izvedbu nastave i tečajeva u osnovnim, srednjim i višim školama iz područja sportskog i rekreacijskog ribolova	Pismeni ispit, usmeni ispit, seminar
Primijeniti stečene sposobnosti samostalnog i timskog rada u organizaciji i upravi institucija u području sportskog, natjecateljskog i rekreacijskog ribolova, te u radu u savjetodavnoj službi, te vođenju službi u tijelima lokalne uprave	Pismeni ispit, usmeni ispit, seminar
Voditi poslove prometa sportske ribolovne opreme	Pismeni ispit, usmeni ispit, seminar
Prepoznati važna zbivanja u ovoj domeni, te ih prezentirati u medijima i publicistici	Pismeni ispit, usmeni ispit, seminar
Raspravljati na stručnim sastancima i u javnosti o aktualnim problemima odnosa rekreacijskog ribolova i zaštite prirode	Pismeni ispit, usmeni ispit, seminar

## Način rada

### Obveze nastavnika

Uredno održavanje svih oblika nastave. Određeno vrijeme za konzultacije izvan nastavne aktivnosti

### Obveze studenta

Redovito pohađanje nastave i izvršavanje postavljenih zadataka.

## Polaganje ispita

Elementi praćenja	Maksimalno bodova ili udio u ocjeni	Bodovna skala ocjena	Ocjena	Broj sati izravne nastave	Ukupni broj sati rada prosječnog studenta	ECTS bodovi
Među ispit Pismeni I	20 %	<60 60-70 71-80 81-90 91 -100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)			1,2
Među ispit Pismeni II	20 %	<60 60-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)			1,2
Među ispit Pismeni III	20 %	<60 60-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)			1,2
Završni ispit usmeni Seminar usmeni, pismeni	40%	<60 60-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)			2,4
UKUPNO	100%			60	180	6

Ocjenjivanje se temelji na rezultatima triju pismenih ispita tijekom semestra, te završnom usmenom ispitu pri čemu u zbirnu ocjenu ulazi i ocjena izrade i prezentacije seminara.

## Tjedni plan nastave

1. Stanje i tendencije razvoja u svjetskom sportsko - rekreacijskom ribolovu (P)
2. Povijesni razvoj rekreacijskog ribolova i današnja uloga i značaj (P). Biologija i ekologija važnijih toplovodnih vrsta riba (L)
3. Osnovna ribolovna oprema(P). Biologija i ekologija važnijih salmonidnih vrsta riba Vrste i tipovi udica njihova klasifikacija način vezivanja(L)
4. Vrste štapova i motovila (rola), materijali za njihovu izradu te fizičke performanse (P). Vrste olovnica i njihova primjena na različitim lokalitetima.(L).
5. Prirodni, svježi, živi i umjetni mamci i načini vezivanja(P). Slaganje ribolovnog sustava(L) Pismeni ispit(I)
6. Ribolov na tekućicama različitim tehnikama i sustavima (P). Ribolov (L)
7. Ribolov na jezerima i akumulacijama, različitim tehnikama i sustavima, prilagođeni vrsti lovljene ribe (P). Ribolov (L) Odabir teme seminara prema dogovoru sa svakim studentom i izbor literature (S)
8. Ribolov mušičarenjem na salmodnidnoj vodi (L)
9. Prirodni čimbenici. Ruža vjetrova. Osobine dominantnih vjetrova po kvadrantima. Morske mijene (P)
10. Vrste i tehnike udičarenja na moru. Ribolov s obale. (P). Građa i struktura ribolovnog pribora, prema ciljanoj vrsti ulova. (L).
11. Ribolov iz plovila (P). Pravila za plovidbu. Vrste pomorskih karata i njihovo čitanje Vrste i značaj signalnih svjetala na ribarskim plovilima (L). Pismeni ispit(II)
12. Ribolov na velike ribe(P). Biologija i ekologija vrsta riba koje ulaze u klasifikaciju prema svjetskoj organizaciji IGFA (L) Odabir teme seminara prema dogovoru sa svakim studentom i izbor literature (S)
13. Podvodni ribolov, oprema, tehnike i načini ribolova (P). Određivanje ribolovnog napora po jedinici ulova (L)
14. Ribolov pod svijeću ostima, te varalicama za glavonošce (P). Slaganje ribolovnog sustava.
15. Pismeni ispit (III) Prezentacija seminara (S)

## Obvezna literatura

1. Predavanja i Power Point prezentacije
2. Aničić, I., Matulić, D. (2012.) Ribolov podvodnom puškom. Interna skripta. Zavod za ribarstvo pčelarstvo lovstvo i specijalnu zoologiju, Agronomski fakultet. pp 52
3. Aničić, I., Matulić, D. (2013.) Ribolov velikih riba (Big Game Fishing). Interna skripta. Zavod za ribarstvo pčelarstvo lovstvo i specijalnu zoologiju, Agronomski fakultet. pp 57
4. Aničić, I., Matulić, D. (2012.) Ribolov složenim udičarskim alatima. Interna skripta. Zavod za ribarstvo pčelarstvo lovstvo i specijalnu zoologiju, Agronomski fakultet. pp 60.
5. Treer, T., Safner, R., Aničić, I., Lovrinov, M. (1995.): Ribarstvo. Globus, Zagreb, pp 464
6. Treer, T., Piria, M. (2019) Osnove primijenjene ihtiologije. Agronomski fakultet, Zagreb

## Sličan predmet na srodnim sveučilištima

- Agricultural University, Oceanic Platform of the Canary Islands; Spanish
- Food Sciences and Fisheries, Agricultural University of Szczecin, Poland
- Faculty of Fisheries and Marine Sciences & Technology, University of Ruhuna, Wellamadama, Matara (81000), Sri Lanka
- Hokkaido University, Faculty of Fisheries, Japan.
- Aegean University, Faculty of Fisheries Izmir Turkey