



## Sveučilište u Zagrebu

### Tablica 2. Opis predmeta

\*Tablicu je potrebno kopirati za svaki predmet

1. OPĆE INFORMACIJE			
1.1. Nositelj predmeta	doc. dr. sc. Marina Novina	1.6. Godina studija	
1.2. Naziv predmeta	Suvremena znanost i postojanje Boga	1.7. Bodovna vrijednost (ECTS)	3 ECTS
1.3. Suradnici		1.8. Način izvođenja nastave (broj sati P+V+S+e-učenje)	30+0+0
1.4. Studijski program (preddiplomski, diplomski, integrirani)	Preddiplomski, diplomski	1.9. Očekivani broj studenata na predmetu	Oko 20 studenata
1.5. Status predmeta	Izborni predmet	1.10. Razina primjene e-učenja (1, 2, 3 razina), postotak izvođenja predmeta <i>on line</i> (maks. 20%)	
2. OPIS PREDMETA			
2.1. Ciljevi predmeta	Upoznati studente s tezama i raspravama vezanim za argumente u prilog Božjeg postojanja u odnosu na postavke i teorije suvremene znanosti. Osposobiti studente da prepoznaju, razlikuju i razumiju različite argumente u prilog Božjeg postojanja, različite stavove znanstvenika prema pitanju Božjeg postojanja, granice znanosti, granična pitanja znanosti i religije, te da na temelju pročitane literature samostalno argumentiraju vlastito stajalište o odnosu suvremene znanosti i religije.		
2.2. Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	-		
2.3. Isthodi učenja na razini programa kojima predmet pridonosi	Opisati osnovne probleme kojima se bave različite filozofske discipline, definirati ih i reproducirati koristeći filozofsko pojmovlje. Usporebiti različite filozofske pravce te identificirati uzročno-posljedične odnose koji su doveli do oblikovanja filozofske misli kroz povijest. Razlučiti predmet filozofije od ostalih znanstvenih disciplina te razlikovati filozofske discipline. Povezivati filozofske ideje i učenja s filozofima kojima pripadaju.		

	Oblikovati argumente u svakodnevnoj i znanstvenoj uporabi na temelju pročitane literature. Razvijati kritičko mišljenje.			
2.4. Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	<p>Navesti i definirati osnovne pojmove vezane za filozofski, religijski i prirodoslovni govor o Božjem postojanju. Nabrojiti i opisati osnovne karakteristike prirodoslovnog, filozofskog i teološkog pristupa različitim predmetima istraživanja.</p> <p>Objasniti razliku filozofskog, religijskog i prirodoslovnog govora o Božjem postojanju.</p> <p>Navesti najpoznatija stajališta o mogućnosti dijaloga filozofije, religije i prirodoslovlja i povezati ih s autorima koja ta stajališta zastupaju.</p> <p>Objasniti značaj filozofske, religijske i znanstvene argumentacije u govoru o Božjem postojanju.</p> <p>Kritički propitati i na temelju literature argumentirati o mogućnosti i potrebi dijaloga filozofije, religije i prirodoslovlja.</p>			
2.5. Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<p>Odakle pitanje o Bogu? [tko je i kako o Bogu govorio kroz povijest i što je to oko govora i spoznaje Boga sporno]</p> <p>Može li se Boga dokazati?</p> <p>Argumenti u prilog Božjeg postojanja</p> <p>Razvoj empirijske znanosti, kritika metafizike i govor o Bogu</p> <p>Što je znanost?</p> <p>Znanost, dokazi i Bog</p> <p>Možemo li o Bogu govoriti</p> <p>Hipoteza o Bogu (što kaže i o kakvoj je hipotezi riječ)</p> <p>Složenost: Pitanje tvari i pitanje svijesti ili problem materijalizma</p> <p>Složenost: Činjenica postojanja emergentnih fenomena (redukcionizam vs holizam)</p> <p>Govor o Bogu, znanost, religije i teologija – nužna konceptualna preciziranja</p> <p>Razine djelovanja znanosti (ontološka, epistemološka i etička)</p> <p>Filozofija kao medijacija između znanosti i teologije (ontološka, epistemološka i etička razina)</p> <p>Suvremeni suočavanja: pitanje početaka svijeta, teorija multiverzum</p> <p>Suvremena suočavanja: pitanje početaka života, teorija evolucije</p> <p>Suvremena suočavanja: pitanja svijesti; psihologija i Bog; teologija i matematika</p>			
a. nastave: Vrste izvođenja	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"> <input type="checkbox"/> <b>predavanja</b>  <input type="checkbox"/> seminari i radionice  <input type="checkbox"/> vježbe  <input type="checkbox"/> on line u cijelosti  <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje  <input type="checkbox"/> terenska nastava                 </td> <td style="width: 30%;"> <input type="checkbox"/> samostalni zadaci  <input type="checkbox"/> multimedija i mreža  <input type="checkbox"/> laboratorij  <input type="checkbox"/> mentorski rad  <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)                 </td> <td style="width: 40%;">b. Komentari:</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> <b>predavanja</b> <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija i mreža <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	b. Komentari:
<input type="checkbox"/> <b>predavanja</b> <input type="checkbox"/> seminari i radionice <input type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci <input type="checkbox"/> multimedija i mreža <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)	b. Komentari:		

c.	Obveze studenata	Redovito dolaženje na predavanja, aktivno sudjelovanje u raspravama, čitanje stručne literature, spremanje ispita.				
d. Praćenje rada studenata ( <i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i> ):	<b>Pohađanje nastave</b>	1 ECTS	Istraživanje		Praktični rad	
	Eksperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad		(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		<b>Usmeni ispit</b>	2 ECTS	(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit		Projekt		(Ostalo upisati)	
2.1. Ocjenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitу	30% pohađanje nastave, 70 % usmeni ispit.					
2.2. Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	<b>Naslov</b>			<b>Broj primjeraka u knjižnici</b>	<b>Dostupnost putem ostalih medija</b>	
	Crvenka, M.(2010.) <i>Prirodne znanosti i religija</i> . Zagreb. KS.					
	Golub, I. Paar V. (2008.) <i>Skriveni Bog</i> . Zagreb. Teovizija.					
	Lambert, D. (2003.) <i>Znanosti i teologija</i> . Zagreb. KS.					
	Polkinghorne, J. (2019). <i>Vjera u Boga u doba znanosti</i> . Zagreb: Verbum.					
2.12. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskoga programa)	Alston. W. P. (1989.) <i>Divine Nature and Human Language</i> . Itacha. Cornell UP. str. 17-63 i 103-116. Carnap, R. (1974.) <i>An Introduction to the Philosophy of Science</i> . New York. Basic Books. Davies, B. (1998.) <i>Uvod u filozofiju religije</i> . Zagreb. HS. Harison, P. (2010). <i>The Cambridge Companion to Science and Religion</i> . Cambridge. Novina, M. (2019). Suvremena kozmologija i filozofija: Treba li suvremena kozmologija filozofiju? Zagreb: Naklada Breza. Paar, V. O komplementarnosti znanosti i vjere. u: Primorac, Z. (ur.). (2011.) <i>Suvremena znanost i vjera</i> . Mostar – Ljubljana. str. 19 – 37. Perić, R. <i>Znanost i vjera u dijalogu</i> . u: Primorac, Z. (ur.).(2011.) <i>Suvremena znanost i vjera</i> . Mostar – Ljubljana. str. 9 – 18.Rosenberg, A. (2005.) <i>Philosophy of Science - a contemporary introduction</i> . NY. Routledge. str. 69 – 109.					

	Stanković, N. <i>Prethodnice znanosti i vjeri.</i> u: Primorac, Z. (ur). (2011.) <i>Suvremena znanost i vjera.</i> Mostar – Ljubljana. str. 39 – 50.Tadic, I. <i>Metafizička pitanja i znanstvena istraživanja.</i> u: Primorac, Z. (ur). (2011.) <i>Suvremena znanost i vjera.</i> Mostar – Ljubljana. str. 113 – 133.Wainwright, W. (1999.) <i>Philosophy of Religion.</i> 1999. Wadsworth. Wainwright, W. (ur.) (2005.) <i>The Oxford Handbook of Philosophy of Religion.</i> Oxford. OUP. Ward, K. (2010.) <i>Zašto gotovo sigurno ima Boga.</i> Zagreb. KS.
2.13. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih kompetencija	
2.14. Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)	

**Tablica 3. Popis obveznih i izbornih predmeta i/ili modula s brojem sati nastave potrebnih za njihovu izvedbu i brojem ECTS bodova**

\*Prema potrebi tablica se može kopirati

\*\*Prema potrebi dodati redove u tablici.

POPIS PREDMETA/MODULA								
Godina studija:		Semestar:						
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	S	V	e-učenje	ECTS	Obvezni/izborni

POPIS PREDMETA/MODULA								
Godina studija:		Semestar:						
MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	S	V	e-učenje	ECTS	Obvezni/izborni

**OBRAZAC 1** Vrjednovanje sveučilišnih studijskih programa preddiplomskih, diplomskih i integriranih preddiplomskih i diplomskih studija te stručnih studija


**POPIS PREDMETA/MODULA**

Godina studija:

Semestar:

MODUL	PREDMET	NOSITELJ	P	S	V	e-učenje	ECTS	Obvezni/izborni