

<b>Naziv studija</b>	Filozofija			
<b>Naziv kolegija</b>	Filozofija vremena i prostora			
<b>Status kolegija</b>				
<b>Godina</b>	3 + 5	<b>Semestar</b>	5. + 9.	
<b>ECTS bodovi</b>	3			
<b>Nastavnik</b>	Izv. prof. dr. sc. Ante Periša			
<b>e-mail</b>	<a href="mailto:anperisa@unizd.hr">anperisa@unizd.hr</a>			
<b>vrijeme konzultacija</b>	Utorkom nakon nastave ili na e-mail			
<b>Suradnik / asistent</b>	-			
<b>e-mail</b>	-			
<b>vrijeme konzultacija</b>	-			
<b>Mjesto izvođenja nastave</b>	Glavna zgrada Sveučilišta, dv. 124			
<b>Oblici izvođenja nastave</b>	Izlaganje, diskusija, power-point prezentacije			
<b>Nastavno opterećenje P+S+V</b>	2 P			
<b>Način provjere znanja i polaganja ispita</b>	Usmeno, pismeno			
<b>Početak nastave</b>	2. 10. 2018.	<b>Završetak nastave</b>	22. 1. 2019.	
<b>Kolokviji</b>	<b>1. termin</b>	<b>2. termin</b>	<b>3. termin</b>	<b>4. termin</b>
<b>Ispitni rokovi</b>	<b>1. termin</b>	<b>2. termin</b>	<b>3. termin</b>	<b>4. termin</b>
<b>Ishodi učenja</b>	Upoznavanje s glavnim problemima, pravcima i filozofima (i fizičarima) uz tematiku vremena i prostora, te zbilje uopće; Stjecanje sustavne spoznaje i razumijevanja filozofskog promišljanja vremena, prostora i materije; Osposobljavanje studenata za kritičku prosudbu filozofskih (i znanstvenih) teorija vremena i prostora.			
<b>Preduvjeti za upis</b>				
<b>Sadržaj kolegija</b>	U kolegiju se obrađuju fundamentalna filozofska pitanja koja se tiču problematike vremena i prostora. Nakon uvoda u tematiku, obrađuju se pristupi pojedinih filozofa koji su dali značajan doprinos raspravi i spoznajama o spomenutoj problematici vremena i prostora. No, osim filozofskih kategorija, uzima se u obzir i shvaćanje (tj. promjene shvaćanja i teorija) vremena i prostora u znanosti, odnosno u fizici. Na koncu pokušavamo dati jednu zaokruženu sliku mogućeg prostor-vremena (kronotopa) koja bi odgovarala i filozofskim interpretacijama i teorijama suvremene fizike.			
<b>Obvezna literatura</b>	<b>Aurelije Augustin</b> , <i>Ispovijesti</i> , KS Zagreb 1973, str. 261-279. ( <b>Ili: Ivan Čagalj</b> , Vrijeme u filozofiji Aurelija Augustina, CuS 1978, br. 1, str. 52-58.) <b>Vesna Batovanja</b> , Pojam vremena u mišljenju Martina Heideggera, u: FI 80, 2001., str. 79-87. <b>Stephan W. Hawking</b> , <i>Kratka povijest vremena</i> , prev. D. Mikuličić, Zagreb 1996. str. 27-47. <b>Werner Heisenberg</b> , <i>Filozofija i fizika</i> , prev. S. Kutleša, KruZak, Zagreb, 1997., str. 45-101; 117-133. <b>Marija Knežević</b> , <i>Boškovićeve eksplikacije načela kontinuiteta</i> , Acta ladertina, sv. 10, br. 1 (2013) <b>Petković, T.</b> , <i>Petrićeva slika svemira</i> , Prilozi 45-46 (1997), str. 103-117 <b>Petković, T.</b> , <i>Petrićevi pojmovi prostora</i> u Pancosmii i ideje prostora u Lockeovu <i>Ogledu</i> , Prilozi 49-50 (1999). str. 29-47			

	<p>[Ili: <b>Tomislav Petković</b>, <i>Uvod u modernu kozmologiju i filozofiju</i>, 2. Izd., Šibenik-Zagreb 2002. str. 6-24; 59-68; 73-78; 82-85; (Neobvezno: 90-92; 151-163; 116-120; 178-184.) (Umjesto ovdje označenih stranica 59.... – 85. mogu se uzeti 2 gore navedena Petkovićeve članka o Petriću.)]</p> <p><b>I. Tadić</b>, <i>Bergsonovo poimanje Einsteinove teorije relativnosti</i>, FI 103, 2006. sv. 3, str. 515-529.</p>
Dopunska literatura	<p><b>Aristotel</b>, <i>Metafizika</i>, delta</p> <p><b>Živan Bezić</b>, <i>Tajna vremena</i>, CuS 1995, br. 4, str. 381-395.</p> <p><b>Ernst Cassirer</b>, <i>Uz Einsteinovu teoriju relativnosti</i>, prev. D. Škarica, Demetra, Zagreb 1998.</p> <p><b>Ivan Čehok</b>, <i>Uobrazilja, veličina i vrijeme kod Aristotela</i>, Filozofska istraživanja 49, 1993, sv. 2, str. 309-331.</p> <p><b>Fedora Ferluga-Petronio</b>, <i>Relativnost vremena i prostora u hrvatskoga pjesnika Nikole Šopa i slovenskog pjesnika Gregora Strniše</i>, FI 103 God. 26 (2006) Sv. 3 (661–672)</p> <p><b>Girardi Karšulin, M.</b>, <i>Petrićeva kritika Aristotelova pojma vremea</i>, Prilozi 29-30 (1989), str. 99-126.</p> <p><b>Brian Green</b>, <i>Tkivo svemira: prostor, vrijeme i zašto su stvari kakve jesu</i>, prev. G. Vujasinović, Zagreb 2015.</p> <p><b>Stephan Hawking</b>, <i>Kratka povijest vremena</i>, Zagreb 1996.</p> <p><b>Berislav Marušić</b>, <i>Wittgenstein o vremenu</i>, u: FI 81-82, 2001., str. 377-380</p> <p><b>Tomislav Petković</b>, <i>Pjesnički svemir Nikole Šopa između Platonovih noetičkih formi i Einsteinova prostorvremena</i></p> <p><b>Platon</b>, <i>Timej</i></p> <p><b>Plotin</b>, <i>Eneade</i>, III, 7</p> <p><b>N. Sesardić</b> (priredio), <i>Filozofija nauke</i>, Nolit, Beograd</p> <p><b>Slade, Genoveva.</b>, <i>Boškovićeve i Kantova filozofija prirode</i>, Prilozi 11 (1-2), str. 29-81, Zagreb (1985)</p> <p><b>Franjo Zenko, J. Ruđer Bošković</b>, u: <i>Filozofska hrestomatija 9, Starija hrvatska filozofija</i> (ur. F. Zenko), str. 395-320.</p> <p><b>Marie-Elise Zovko</b>, <i>Heideggerovo i Plotinovo poimanje vremena</i>, FI, Zagreb, 1992.</p> <p><b>Nikola Zovko</b>, <i>Prostor – vrijeme – tvar. Prirodoslovno-filozofski ogledi</i>, ArTresor naklada, Zagreb 2002.</p>
Internetski izvori	<p><a href="http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&amp;id_clanak_jezik=17144">http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&amp;id_clanak_jezik=17144</a> (I. Tadić, <i>Bergson...</i>)</p> <p><a href="http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&amp;id_clanak_jezik=17175">http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&amp;id_clanak_jezik=17175</a> (F.Ferluga-Petronio)</p> <p><a href="http://hrcak.srce.hr/90448">http://hrcak.srce.hr/90448</a> (Čagalj: AUGUSTIN)</p> <p><a href="https://www.google.hr/?gws_rd=ssl#q=petri%C4%87evi+kozmol%C5%A1ki+koncepti">https://www.google.hr/?gws_rd=ssl#q=petri%C4%87evi+kozmol%C5%A1ki+koncepti</a> (Petković: <i>PETRIĆ</i> 2 teksta)</p> <p><a href="https://morepress.unizd.hr/journals/actaiadertina/article/view/1269?lang=hr_HR">https://morepress.unizd.hr/journals/actaiadertina/article/view/1269?lang=hr_HR</a> (M. Knežević, <i>Bošković...</i>)</p> <p><a href="https://protreptikos.wordpress.com/2011/06/30/%C2%A744-kretanje/">https://protreptikos.wordpress.com/2011/06/30/%C2%A744-kretanje/</a></p>
Način praćenja kvalitete	Izvešće o provedenoj nastavi. Studentske ankete.
Uvjeti za dobivanje potpisa	Sukladno sveučilišnom Pravilniku o studijima i studiranju
Način bodovanja kolokvija/seminara/vježbi /ispita	Sudjelovanje na nastavi (30 bodova), pisani ispit (40 bodova) i usmeni ispit (30 bodova)
Način formiranja konačne ocjene	Konačna ocjena formira se na temelju sudjelovanja na nastavi (30%), pisanog ispita (40%) i usmenog ispita (30%)

Napomena	
----------	--

Nastavne teme-predavanja			
Red. br.	Datum	Naslov	Literatura
1.		<b>Opći uvod</b>	
2.		Platonovo poimanje vremena i prostora	<b>Platon</b> , <i>Timej</i> <b>Tomislav Petković</b> , <i>Uvod u modernu kozmologiju i filozofiju</i> , 2. Izd., Šibenik-Zagreb 2002. (odabrana poglavlja)
3.		Plotin	<b>Plotin</b> , <i>Eneade</i> , III, 7
4.		Aristotel	<b>Aristotel</b> , <i>Metafizika</i> , delta <b>Ivan Čehok</b> , <i>Uobrazilja, veličina i vrijeme kod Aristotela</i> , Filozofska istraživanja 49, 1993, sv. 2, str. 309-331.
5.		Augustin	<b>Augustin</b> , <i>Ispovijesti</i> , XI <b>Ivan Čagalj</b> , <i>Vrijeme u filozofiji Aurelija Augustina</i> , CuS 1978, br. 1, str. 52-58.
6.		Petrićev pojam prostora	<b>Petković, T.</b> , <i>Petrićeva slika svemira, Prilozi 45-46 (1997), str. 103-117</i> <b>Petković, T.</b> , <i>Petrićevi pojmovi prostora u Pancosmii i ideje prostora u Lockeovu Ogledu, Prilozi 49-50 (1999). str. 29-47</i>
7.		Petrićev pojam vremena	<b>Girardi Karšulin, M.</b> , <i>Petrićeva kritika Aristotelova pojma vremena, Prilozi 29-30 (1989), str. 99-126</i>
8.		Leibniz - Newton	<b>Tomislav Petković</b> , <i>Uvod u modernu kozmologiju i filozofiju</i> , 2. Izd., Šibenik-Zagreb 2002. (odabrana poglavlja)
9.		Bošković	<b>Marija Knežević</b> , <i>Boškovićeva eksplikacija načela kontinuiteta</i> , Acta Iadertina, sv. 10, br. 1 (2013) <b>Slade, Genoveva.</b> , <i>Boškovićeva i Kantova filozofija prirode</i> , Prilozi 11 (1-2), str. 29-81, Zagreb (1985)
10.		Kant – Hegel	<b>Slade, Genoveva.</b> , <i>Boškovićeva i Kantova filozofija prirode, Prilozi 11 (1-2), str. 29-81, Zagreb (1985)</i>
11.		Odnos znanosti i filozofije	<b>N. Sesardić</b> (priredio), <i>Filozofija nauke</i> , Nolit, Beograd, str. 101-145.
12.		Fenomonologija (Husserl, Sartre...)	<b>I. Tadić</b> , <i>Bergsonovo poimanje Einsteinove teorije relativnosti</i> , FI 103, 2006. sv. 3, str. 515-529. <b>Marie-Elise Zovko</b> , <i>Heideggerovo i Plotinovo poimanje vremena</i> , FI, Zagreb, 1992.
13.			<b>Vesna Batovanja</b> , <i>Pojam vremena u mišljenju Martina Heideggera</i> , u: FI 80, 2001., str. 79-87. <b>Ernst Cassirer</b> , <i>Uz Einsteinovu teoriju relativnosti</i> , prev. D. Škarica, Demetra, Zagreb 1998.

14.		Moderna kozmologija I	<p><b>Stephen W. Hawking</b>, <i>Kratka povijest vremena</i>, str. 27-47</p> <p><b>I. Tadić</b>, <i>Bergsonovo poimanje Einsteinove teorije relativnosti</i>, FI 103, 2006. sv. 3, str. 515-529.</p>
15.		Moderna kozmologija II	<p><b>Nikola Zovko</b>, <i>Prostor – vrijeme – tvar. Prirodoslovno-filozofski ogledi</i>, ArTresor naklada, Zagreb 2002.</p> <p><b>Tomislav Petković</b>, <i>Uvod u modernu kozmologiju i filozofiju</i>, 2. Izd., Šibenik-Zagreb 2002. (odabrana poglavlja)</p> <p><b>Brian Green</b>, <i>Tkivo svemira: prostor, vrijeme i zašto su stvari kakve jesu</i>, Zg 2015.</p>

Nastavnik:

Izv. prof. dr. sc. Ante Periša