

<b>Ime i prezime:</b>	<b>Sanja Šurdonja</b>
-----------------------	-----------------------

<b>Ustanova zaposlenja:</b> <b>Datum zaposlenja:</b>	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci 1. 7. 2017.
---	--

<b>Znanstveno-nastavno/nastavno zvanje:</b> <b>Datum zadnjeg izbora:</b> <b>Grana, područje izbora:</b>	Docentica 2018. Prometnice
---	----------------------------------

<b>e-mail adresa, web stranica</b>	<a href="mailto:sanja.surdonja@uniri.hr">sanja.surdonja@uniri.hr</a> , <a href="https://portal.uniri.hr/Portfelj/894">https://portal.uniri.hr/Portfelj/894</a>
------------------------------------	--

<b>Poznavanje stranih jezika:</b>	Engleski
-----------------------------------	----------

<b>Životopis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>rođenje, državljanstvo:</b> 01. siječnja 1979., hrvatsko</li> <li>- <b>fakultet:</b> Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci (2004)</li> <li>- <b>doktorat:</b> Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu (2017)</li> </ul>
------------------	--

<b>Popis radova objavljenih u znanstveno-istraživačkim časopisima</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Šurdonja, Sanja; Dragčević, Vesna; Deluka - Tibljaš, Aleksandra; Korlaet, Željko Model radijusa putanje vozila u sredini kružnog raskrižja. // Građevinar, 71 (2019), 03.; 163-175 doi:10.14256/JCE.2318.2018</li> <li>• Šurdonja, Sanja; Dragčević, Vesna; Deluka-Tibljaš, Aleksandra Analyses of maximum-speed path definition at single-lane roundabouts. // Journal of Traffic and Transportation Engineering (English Edition), 5 (2018), 2; 83-95 doi:10.1016/j.jtte.2017.06.006</li> <li>• Deluka-Tibljaš, Aleksandra; Giuffre, Tullio; Šurdonja, Sanja; Trubia, Salvatore Introduction of Autonomous Vehicles: Roundabouts Design and Safety Performance Evaluation. // Sustainability, 10 (2018), 4; 1060, 14 doi:10.3390/su10041060</li> <li>• Deluka-Tibljaš, Aleksandra; Šurdonja, Sanja; Babić, Sergije; Cuculić, Marijana ANALYSES OF URBAN PAVEMENT SURFACE TEMPERATURES. // The Baltic Journal of Road and Bridge Engineering, 10 (2015), 3; 239-246 doi:10.3846/bjrbe.2015.30</li> <li>• Šurdonja, Sanja; Nežić, Daniela; Deluka-Tibljaš, Aleksandra Mikrosimulacijski model proračuna kapaciteta kružnog raskrižja. // Pomorski zbornik, 49/50 (2015), 1; 143-164. (<a href="https://www.bib.irb.hr/766995">https://www.bib.irb.hr/766995</a>)</li> <li>• Šurdonja, Sanja; Deluka-Tibljaš, Aleksandra; Babić, Sergije Optimization of roundabout design elements. // Tehnicki vjesnik (Technical gazette), 20 (2013), 3; 533-539</li> <li>• Babić, Sergije; Deluka-Tibljaš, Aleksandra; Cuculić, Marijana; Šurdonja, Sanja Analiza zagrijavanja kolničkih površina urbanih područja. // Građevinar, 64 (2012), 2; 125-132</li> </ul>
---	---

<b>Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Šurdonja, Sanja; Dragčević, Vesna; Deluka - Tibljaš, Aleksandra; Korlaet, Željko Model radijusa putanje vozila u sredini kružnog raskrižja. // Građevinar, 71 (2019), 03.; 163-175 doi:10.14256/JCE.2318.2018</li> <li>• Šurdonja, Sanja; Dragčević, Vesna; Deluka-Tibljaš, Aleksandra Analyses of maximum-speed path definition at single-lane roundabouts. // Journal of Traffic and Transportation Engineering (English Edition), 5 (2018), 2; 83-95 doi:10.1016/j.jtte.2017.06.006</li> <li>• Deluka-Tibljaš, Aleksandra; Giuffre, Tullio; Šurdonja, Sanja; Trubia, Salvatore Introduction of Autonomous Vehicles: Roundabouts Design and Safety Performance Evaluation. // Sustainability, 10 (2018), 4; 1060, 14 doi:10.3390/su10041060</li> <li>• Deluka-Tibljaš, Aleksandra; Šurdonja, Sanja; Babić, Sergije; Cuculić, Marijana ANALYSES OF URBAN PAVEMENT SURFACE TEMPERATURES. // The Baltic Journal of Road and Bridge Engineering, 10 (2015), 3; 239-246 doi:10.3846/bjrbe.2015.30</li> <li>• Šurdonja, Sanja; Nežić, Daniela; Deluka-Tibljaš, Aleksandra</li> </ul>
--	---

	<p>Mikrosimulacijski model proračuna kapaciteta kružnog raskrižja. // Pomorski zbornik, 49/50 (2015), 1; 143-164. (<a href="https://www.bib.irb.hr/766995">https://www.bib.irb.hr/766995</a>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Šurdonja, Sanja; Deluka-Tibljaš, Aleksandra; Babić, Sergije Optimization of roundabout design elements. // Tehnicki vjesnik (Technical gazette), 20 (2013), 3; 533-539</li> <li>• Babić, Sergije; Deluka-Tibljaš, Aleksandra; Cuculić, Marijana; Šurdonja, Sanja Analiza zagrijavanja kolničkih površina urbanih područja. // Gradevinar, 64 (2012), 2; 125-132</li> </ul>
--	---

<b>Popis znanstveno-istraživačkih projekata u svojstvu voditelja</b>	
--	--

<b>Popis znanstveno-istraživačkih projekata u svojstvu suradnika</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Cementom stabilizirani nosivi slojevi s otpadnom gumom za održive kolnike – RubSuPave, Hrvatska zaklada za znanost</li> <li>2) Prometna infrastruktura u funkciji održive urbane mobilnosti, UNIRI potpore</li> </ol>
--	---

<b>Broj mentorstava na magistarskim radovima</b>	7
--	---

<b>Broj mentorstava na doktorskim radovima</b>	0
--	---

<b>Broj članstava u komisijama za ocjenu i obranu magistarskih radova</b>	10
---	----

<b>Broj članstava u komisijama za ocjenu i obranu doktorskih radova</b>	0
---	---