Табела 9.1. *Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави*

Име и презиме	**Саша М. Игић**
Звање	Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Универзитет Привредна академија у Новом Саду, Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, са 10% радног времена од 2011. године
Ужа научна односно уметничка област	Агрономија, технологија и инжењерски менаџмент

Академска каријера

	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област
Избор у звање – редовни професор	2021.	Универзитет Привредна академија у Новом Саду, Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду	Индустријско инжењерство / инжењерски менаџмент	Агрономија, технологија и инжењерски менаџмент
Избор у звање – ванредни професор	2020.	Универзитет Привредна академија у Новом Саду, Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду	Индустријско инжењерство / инжењерски менаџмент	Агрономија, технологија и инжењерски менаџмент
Избор у звање – ванредни професор	2015.	Универзитет Привредна академија у Новом Саду, Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду	Индустријско инжењерство / инжењерски менаџмент	Агрономија, технологија и инжењерски менаџмент
Избор у звање – доцент	2011.	Универзитет Привредна академија у Новом Саду, Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду	Индустријско инжењерство / инжењерски менаџмент	Агрономија, технологија и инжењерски менаџмент
Докторат	2009.	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет	Биотехничке науке	Обновљиви извори енергије, енергетска ефикасност
Магистратура	1999.	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Производни системи
Диплома	1994.	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Производни системи

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија

Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	22.ЕІОО25	Енергија и животна средина	Предавања	Еколошко инжењерство	ОАС
2.	22.ЕІОО36	Инжењерски менаџмент обновљивих извора енергије	Предавања	Еколошко инжењерство	ОАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)	
1.	**Igić, S**., Bošković, D., Vujkov, B., Igić, N., Janić, T., Jeličić, D., Ristić, V. Dumnić, B. **(2020).** Analysis of the Correlation between Combustion Products in Biomass Thermal Power Plant Using Association Rule Mining. *Energies*, *13*, 5532. (M22)
2.	Škrbić, S., Ašonja, A., Prodanović, R., Ristić, V., Stevanović, G., Vulić, M., Janković, Z., Radosavac, A., **Igić, S**. (**2020).** Analysis of Plant-Production-Obtained Biomass in Function of Sustainable Energy. *Sustainability*, *12*, 5486. (M22)
3.	Јанић Т., Бркић, М., **Игић С.,** Дедовић Н. **(2019).** *Систем за загревање пластеника површине 0,5 ха у реалним условима*, Зборник Међународног конгреса о KGH, [S.l.], v. 41, n. 1, p. 434-443. (M33)
4.	Bulajić, A., **Igić, S**., Matović, B. **(2018).** *Vehicle speed patterns in urban areas: case study city of Novi Sad***,** 14th International Symposium Road Accidents Prevention 2018, Faculty of Technical Sciences, pp. 35-43. (M33)
5.	Karaklić N., **Igić S.**, Janić T., Dumnić B., Bošković D. **(2018).** Uporedni pregled biogasnih postrojenja u vojvodini / Approval overview of biogas plant in vojvodina. *Savremena poljoprivredna tehnika*, 0350-2953, vol. 44(2): 53-64; NNDPT, Novi Sad, Srbija UDC: 697:662.6/9 (M52)
6.	Pap, S., Solevic, M., Radonic, J., Maletic, S., **Igic, S**., Turk-Sekulic, M. **(2017).** Utilization of fruit processing industry waste as green activated carbon for the treatment of heavy metals and chlorophenols contaminated water, *Journal of cleaner production*, vol. 162 br. , str. 958-972. (M21a)
7.	Gluvakov, Z., Prvulovic, S., Josimovic, L., **Igic, S. (2017).** Investigation of energetic characteristics of agricultural and wood biomass pellets, *Oxidation Communications*, 40 (3):1245-1253 (M24)
8.	Janić Todor V., **Igić Saša M.**, Dedović Nebojša M., Pavlović Darijan B., Turan Jan J., Sedlar Aleksandar D. **(2015).** "Thermal power of small scale manually fed boiler", *Thermal Science*, Volume 19, Issue 1, Pages: 329-340 (M23)
9.	N. Dedovic, **S. Igic,** T. Janic, S. Matic-Kekic, O. Ponjican, M. Tomic, L. Savin **(2012).** Efficiency of Small Scale Manually Fed Boilers—Mathematical Models, *Energies*, 5, 1470-1489; doi:10.3390/en5051470 (M23)
10.	M. Brkic, T. Janic, **S. Igic (2012).** Assessment of species and quantity of biomass in Serbia and guidelines of usage, *Thermal Science*, doi: 10.2298/TSCI120117062B (M23)

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	87 (Scopus); 249 (Google Scholar)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања		

1. Истраживачки пројекат НПЕЕ: „Развој система за коришћење биомасе као извора енергије и повећања енергетске ефикасности у ПК Митросрем из Сремске Митровице“. Евиденциони број пројекта је 273021. Овај пројекат је реализован у оквиру националног програма енергетске ефикасности.
2. Менаџер ИПА пројекта 2017-2020. године "Elaboration of Technical Documentation of Subotica-Baja Railway Line, ID: HUSRB /1601/22/0002.

Био запослен у следећим радним организацијама: "Необус" ДД на радном месту конструктор 1 и шеф технологије, ЈГСП „Нови Сад“ на радном месту инжењер на одржавању, "European Commission, International Management Group" на радном месту координатор и тим лидер у програмима „Енергија за демократију“ и „Школе за демократску Србију“, "Продуктна берза" на радном месту технички директор, ЈП "Панонске електране" на радном месту руководилац техничке припреме, ЈП "Србијагас" на радном месту извршни директор за развој, ЈП "Електромрежа Србије" на радном месту директор сектора за општу и техничку подршку, Град Нови Сад на радном месту заменик Градоначелника, ЈКП "Новосадска топлана" на радном месту саветник директора, ЈП "Завод за изградњу града" на радном месту саветник директора, ЈКП "Водовод и канализација" на радном месту помоћник директора за контролу квалитета и заштиту животне средине. Тренутно запослен у АП Војводини, Секретаријату за енергетику, грађевинарство и саобраћај као помоћник секретара за инспекцијски надзор.