




## OSOBNE INFORMACIJE

## MINKA ĆEHIĆ



 Bosanskih kraljeva 7, 77000 Bihać, Bosna i Hercegovina

 + 387 37 226 273  +387 62 179 278

 [minka.cehic@unbi.ba](mailto:minka.cehic@unbi.ba) , [tfdrvo@yahoo.com](mailto:tfdrvo@yahoo.com)

 [www.tfb.ba](http://www.tfb.ba)

 [minka.cehic@unbi.ba](mailto:minka.cehic@unbi.ba) , [tfdrvo@yahoo.com](mailto:tfdrvo@yahoo.com)

Spol: Ž | Datum rođenja: 19/08/1964 | Državljanstvo: BiH

## RADNO MJESTO

## VANREDNI PROFESOR

## PODRUČJE RADA (INTERESA)

Područja interesa i istraživanja: Materijali, konstrukcije i lijepljenje drveta; Ploče na bazi drveta; Lijepljeno laminirano drvo; Drvne konstrukcije; Primjena drveta u građevinarstvu; Kontrola kvalitete drveta i proizvoda od drveta; Obrada drva;

## RADNO ISKUSTVO

Datum	Zanimanje ili radno mjesto
2020 -	Vanredni profesor na oblasti „Materijali, konstrukcije i lijepljenje drveta“ Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać
2012 - 2020	Docent na oblasti „Materijali, konstrukcije i lijepljenje drveta“ Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać
2002 – 2012	Viši asistent na oblastima: “Tehnologija i primarni tehnološki procesi obrade i prerade drveta“ i “Konstrukcije proizvoda od drveta“ Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać
1998 – 2002	Asistent na predmetima: „Nauka o drvetu“, “Primarne mehaničke tehnologije za obradu drveta“, “Hidrotermička obrada drveta“ i “Primjena drveta u građevinarstvu” Univerzitet u Bihaću, Mašinski fakultet Bihać
1992 – 1997	Rukovodilac Tehničkog sektora ŠIPAD DP "BINA" ŠIPAD DP "BINA" Bihać
1989 - 1992	Tehnolog strojne obrade drveta u RJ Tvornica masivnog drveta ŠIPAD DP "BINA" Bihać ,(Tvornica masivnog namještaja)

## OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

**Dokorat:**

Naziv institucije: Tehnički fakultet Univerziteta u Bihaću

Mjesto i godina završetka: Bihać, 06.09.2012. god.

Naziv disertacije: Optimizacija tipa i izbor pločastog materijala na bazi drveta za upotrebu u građevinarstvu

Naziv dodijeljene kvalifikacije /

Uža naučna/umjetnička oblast

Doktor tehničkih nauka/ Materijali, konstrukcije i lijepljenje drveta

**Postdiplomske studije :**

Naziv institucije: Tehnički fakultet Univerziteta u Bihaću  
 Mjesto i datum odbrane rada: Bihać, 20.12.2001. god  
 Naziv magistarskog rada: Modificirani sistemi za proizvodnju drvnih konstrukcija  
 Naziv dodijeljene kvalifikacije /  
 Uža naučna/umjetnička oblast: Magistar tehničkih nauka/proizvodno mašinstvo/ prerada drveta

### **Osnovne studije :**

Naziv institucije: Mašinski fakultet Univerziteta u Sarajevu, odsjek Mehanička tehnologija drveta  
 Datum: 1983–1989  
 Mjesto i datum diplomiranja:: Sarajevo, 21.april 1989.  
 Naziv dodijeljene kvalifikacije /  
 Uža naučna/umjetnička oblast: Diplomirani inženjer mašinstva, odsjek mehanička tehnologija drveta

### OSOBNJE VJEŠTINE

Materinski jezik bosanski jezik

Ostali jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
engleski jezik	B1	B1	B1	B1	B1
slovenski jezik	A1	A1	A1	A1	A1
ruski jezik	A1	A2	A1	A2	A1

Stupnjevi: A1/2: Temeljni korisnik - B1/B2: Samostalni korisnik - C1/C2 Iskusni korisnik  
Zajednički europski referentni okvir za jezike

### DODATNE INFORMACIJE

#### PUBLIKACIJE I UČEŠĆE

Knjiga (autor ili koautor):	2
Članci objavljeni u u časopisu	6
Radovi prezentirani i objavljeni u Zbornicima radova Međunarodnih konferencija	49
Radovi (prezentacija) na naučno-stručnim konferencijama	1
Radovi (prezentacija) na stručnim seminarima	3
Recenzije:	8 udžbenika (za osnovnu školu) 4 rada (za konferencije RIM 2021 i RIM 2023) 1 rada (za časopis Engineering Review)

Mentor / član Komisije za odbranu doktorskih radova	1 - član
Mentor / član Komisije za odbranu magistarskih/ master radova	1 – mentor 1 – komentor 1 - član
Mentor / član Komisije za odbranu diplomskih / završnih radova	75 komisija 24 - mentor
Član Organizacijskog odbora međunarodnih konferencija:	5 konferencije
Član Naučnog odbora međunarodnih konferencija:	11 konferencije
Član Programskog odbora međunarodnih konferencija:	2 konferencije
Član projektnog tima	7 projekata

## PRILOZI

### I. Knjige (autor ili koautor)

1. **Minka Čehić**, Salah Eldien Omer: „**Pločasti materijali na bazi drveta**“, univerzitetska knjiga, Tehnički fakultet Univerziteta u Bijaču, Bijač, 2018. **ISBN 978-9958-624-43-8**, UDK 674.8-41(075.8) COBISS.BH-ID 25648390
2. *Salah Eldien Omer, **Minka Čehić***: „**Primjena drveta u građevinarstvu**“, univerzitetska knjiga, Tehnički fakultet Bijač, 2004. god. **ISBN 9958-624-18-4**, UDK 674.1/.2:624](075.8) 624.011.1(075.8), COBISS.BH-ID 6503686

### II. Članci u časopisima:

1. **M. Čehić**: Influence humidity and heat on tensile shear strength of lap joints made of solid fir/spruce wood, IOP Conference Series Materials Science and Engineering 1208(1):012026 DOI: 10.1088/1757-899X/1208/1/012026 <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/1208/1/012026>
2. H. Talić, **M. Čehić**: Influence of accelerated aging on bending strength of particleboards, IOP Conference Series Materials Science and Engineering 1208(1):012030 DOI: 10.1088/1757-899X/1208/1/012030 <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/1208/1/012030>
3. **M. Čehić**, *Salah Eldien Omer*: „Mjere za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu u proizvodnji drvenih lameliranih nosača“, Sigurnost : časopis za sigurnost u radnoj i životnoj okolini, Vol. 61 No. 4, 2019., ISSN 0350-6886 (Tisak), ISSN 1848-6347 (Online), p.p. 365 - 372 (2019) <https://hrcak.srce.hr/sigurnost> <https://hrcak.srce.hr/clanak/335732>
4. **M. Čehić**, Salah Eldien Omer: The technology for production smart windows, Journal of Trends in the Development of Machinery and Associated Technology Vol. 21, No. 1, 2018, ISSN 2303-4009 (online),p.p. 81-84 <https://www.tmt.unze.ba/journal2018.php>
5. **M. Čehić**, Salah-Eldien Omer: **Justifiability Installation of New Types of Window**“, Journal of Materials Science and Engineering B 5 (1-2) (2016) 40-47 **ISSN: 2161-6221** doi: 10.17265/2161-6221/2016.1-2.004 NY, USA <http://www.davidpublisher.org/index.php/Home/Journal/detail?journalid=47&jx=jmse-B&cont=allissues>

6. **M. Čehić, S.E.Omer.** 2014. „Modeling and Optimization of Force Fracture of Plywood under the Action of Bending Forces Wood”, **Journal of Wood Science, Design and Technology „Wood, Design & Technology“** Vol.3, No.1 , Ss. Cyril and Methodius University, Skopje, Macedonia, Faculty of Design and Technologies of Furniture and Interior, Skopje **UDC 674** , ISSN 1857-8381  
[http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/wood\\_journal/index.html](http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/wood_journal/index.html) )  
[http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/wood\\_journal/archive/vol\\_3\\_no1/vol\\_3\\_no1\\_fulltext\\_6.pdf](http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/wood_journal/archive/vol_3_no1/vol_3_no1_fulltext_6.pdf)

### III. Radovi objavljeni u Zbornicima radova

1. **M. Čehić, H. Talić, S. E. Omer:** **Eco-friendly adhesives for wood - based composite production**, 14th International conference on manufacturing engineering - Development and modernization of the manufacturing RIM 2023, Proceedings of abstracts ISSN 2566-3257, P. 37
2. **M. Čehić, H. Talić:** „**Changes in the Education Process and the Role of Students During the Covid-19 Pandemic in Bosnia and Herzegovina**“, 8<sup>th</sup> International Professional and Scientific Conference Occupational Safety and Health September 21-24, 2022, Zadar, Croatia, Book of Proceedings, ISSN 2975-3139, p. 787-796
3. **M. Čehić, K. Zahirović :** „**Comparative Analysis of the Availability of Forest Wood Products for the Needs of the Wood Industry in the Area of Zenica - Doboj Canton in the Period 2017. – 2021. Opportunities and Use**“, Seventh International Scientific Conference „June 5th – World Environment Day“ (ISSN 2566-4530), Book of Proceedings p. 382-390, 2022.  
 Proceedings indexed in CABI
4. E. Kulenović, **M. Čehić: Čvrstoća lijepljenja spojeva namještaja za sjedenje** , 12<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering RIM 2019, 18 – 20. septembar 2019, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, Proceedings, (ISSN 2566-3283), p. 126-131
5. H. Talić, **M. Čehić:** „**Utjecaj okolišne klime na materijale za izradu drvenih montažnih objekata**“, 12<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering RIM 2019, 18 – 20. septembar 2019, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, Proceedings, (ISSN 2566-3283), p. 120-125
6. **M. Čehić, S. E. Omer, Hasan Talić:** **Utjecaj osobina materijala na konstrukciju drvene kuće**, 12<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering RIM 2019, 18 – 20. septembar 2019, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, Proceedings, (ISSN 2566-3283), p. 110-115
7. H. Talić, **M. Čehić:** „**The application of new technologies in the furniture manufacturing process on the way to 4.0 Industrije**“ 11th Research/expert conference with international participation QUALITY 2019, Neum, Bosnia and Herzegovina, 14–16. juni 2019 , Proceedings (ISSN 1512-9268) p. 257 – 262,  
 Proceedings indexed in EBSCO HOST, Engineering Source (<https://www.ebscohost.com/titleLists/egs-coverage.htm>)
8. **M. Čehić:** „**Influence New Technology on the Process of Making Wooden Prefabricated Buildings**“, 11<sup>th</sup> Research/expert conference with international participation QUALITY 2019, Neum, Bosnia and Herzegovina, 14–16. juni 2019 , Proceedings (ISSN 1512-9268) p. 245 – 250,  
 Proceedings indexed in EBSCO HOST, Engineering Source (<https://www.ebscohost.com/titleLists/egs-coverage.htm>)
9. **M.Čehić. S.E.Omer:** **Zaštita na radu pri proizvodnji lameliranih drvenih nosača**, 7th International Professional and Scientific Conference “Occupational Safety and Health”, Zadar, Croatia, 12-15- Septembar 2018, Book of Proceedings (ISSN 2623-6435), p. 293 – 298
10. **M.Čehić. S.E.Omer:** „**The technology for production smart windows**“, 21<sup>st</sup> International Research/Expert Conference “Trends in the Development of Machinery and Associated Technology” TMT 2018, Karlovy Vary, Czech Republic, 18 – 22 September, 2018, Proceedings (ISSN 1840-4944), p. 173 – 176

11. H. Talić, **M.Čehić**: **Gradnja drvenih kuća u Bosni i Hercegovini**, *11th International Scientific Conference on Production Engineering RIM 2017, Sarajevo, Bosnia & Herzegovina*, Proceedings (ISSN 2566-3283), p. 173 – 178
12. **M. Čehić**, Z. Omerčević: **Prirodni materijali za toplinsku izolaciju zidova**, *11th International Scientific Conference on Production Engineering RIM 2017, Sarajevo, Bosnia & Herzegovina*, Proceedings (ISSN 2566-3283), p. 217–222
13. **M. Čehić**, S.E. Omer: **Laminated wood beams and their applications**“, 20<sup>th</sup> International Research/Expert Conference, "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2016, Mediterranean Sea Cruising, 24<sup>th</sup> September - 1<sup>st</sup> October, 2016, Proceedings (ISSN 1840-4944), p. 245-248
14. **M. Čehić**, S. E. Omer, E. Aldžić: **Zaštita na radu pri izradi drvene krovne konstrukcije**“ VI. međunarodni stručno-znanstveni skup Zaštita na radu i zaštita zdravlja, 21.-24. IX. 2016. Zadar Hrvatska, Zbornik radova (ISSN 1848-5731), str. 62–68
15. S.-E. Omer, **M. Čehić**, Irvina Šahinović: „Problems in processing industry for production plywood“ , 29. Međunarodni kongres o procesnoj industriji Procesing'16, Beograd, Srbija, 2–3. Juna 2016., Zbornik rezimea radova, str. 43.
16. **M.Čehić**, A.Hodžić, R.Hasanagić, 2015: „Nove tehnologije za preradu drveta u funkciji povećanja kvalitete proizvoda“, *10<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and modernization production RIM 2015*, 04. - 07. oktobar 2015, Dubrovnik, Proceedings, str.
17. S.E. Omer, **M. Čehić**, 2015: *Testing Wood Laminated Beams*“(„Ispitivanje drvenih lameliranih nosača“), *28. međunarodni kongres o procesnoj industriji PROCESING'15* , 4–5. jun 2015.Indija, Srbija
18. **M. Čehić**, S.E. Omer, 2015: „New Types of Sustainable Wall Elements for Prefabricated Houses“, *19<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2015*, Barcelona, Spain 22-23 July 2015, Proceedings (ISSN 1840-4944), p. 313 - 316
19. **M. Čehić**,. S.E. Omer: „Utjecaj debljine i gustoće na silu loma šperploče pod djelovanjem sile zatezanja paralelno i okomito na smjer površinskog furnira“, *9<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and Modernization of Production - RIM 2013, septembar 2013, Budva* , Proceedings
20. R. Hasanagić, **M. Čehić**, S. E. Omer. „Influencing Parameters in Selecting the Type of Floor and Kind of Adhesive in Wooden Facilities“, *International scientific conference "Wood Technology and Product Design"*, Ohrid (Macedonia), 17–18 May 2013. , Proceedings, Vol. I , ISBN 978-608-4723-00-4, p. 284 – 290
21. **M. Čehić** , S.E. Omer, A. Hodžić: „Application of New Panel Materials in Prefabricated Houses“, *International scientific conference "Wood Technology and Product Design"*, Ohrid (Macedonia), 17– 18 May 2013. , Proceedings, Vol. I , ISBN 978-608-4723-00-4, p. 157-162
22. S.E.Omer, **M.Čehić**: „Plywood usage in Passive House“, *16<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2012, Dubai, UAE, 10-12 September 2012*, Proceedings str.447-450
23. **M.Čehić**, **Salah Eldien Omer**: „Modeling and Optimization of the Force Fracture of Plywood under the Action of Compressive Force“, *16<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2012, Dubai, UAE, 10-12 September 2012*, Proceedings str. 203-206
24. S. E.Omer, **M. Čehić**:„Zaštita na radu u proizvodnji drvenih kuća“, *4. Međunarodni stručno-znanstveni skup „Zaštita na radu i zaštita zdravlja“*, 19-22septembar 2012, Zadar, Hrvatska, Zbornik radova str. 317-322
25. **M. Čehić**, S.E.Omer, A.Hodžić: „Utjecajni parametri pri izradi energetski efikasnih drvenih zgrada“, *8<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and modernization production RIM 2011*, Velika Kladuša, Proceedings, str.

26. *I. Karabegović, M. Čehić, S.E. Omer: "Making arrangements as a supplement existing measuring equipment for determining mechanical features of plywood", 15<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2011, Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011, Proceedings str. 889-892*
27. *A. Hodžić, M. Čehić, E. Nezirević: „Optimization of the drying factors”, 14<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2010, Mediterranean Cruise, 11-18 September 2010, Proceedings str. 721-724*
28. *M. Čehić, E. Nezirević, A. Hodžić: „Relatedness requirements and characteristics of materials for a some areas of applications in timber structures“, 14<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2010, Mediterranean Cruise, 11-18 September 2010, Proceedings str. 641-644*
29. *S. E. Omer, M. Čehić, A. Štrkonjić: „Passive wooden house“, 14<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2010, Mediterranean Cruise, 11-18 September 2010, Proceedings str. 85-88*
30. *M. Čehić, S. E. Omer: „Modern Materials for Wooden Constructions“. 7<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and modernization production RIM 2009, Cairo, Egypt, September 26<sup>th</sup> – October 3<sup>rd</sup> 2009, Proceedings, str. 125-126*
31. *M. Čehić, S. E. Omer, A. Hodžić: "Influence Construction and Properties of Plywood on Areas of Their Application in Wooden Constructions", 12<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2008, 26-30 august 2008. god. Istanbul, Turkey, Proceedings, str. 841-844*
32. *A. Hodžić, M. Čehić, D. Hodžić: "Influence of Air Circulation Speed on Beech Wood Drying Proces in Clasic Drier", 12<sup>th</sup> International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2008, 26-30 august 2008. god. Istanbul, Turkey, Proceedings, str. 717-720*
33. *A. Hodžić, M. Čehić, D. Hodžić: "Ispitivanje termodinamičkih faktora u procesu sušenja drveta", 6<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering RIM 2007, 24.-26. oktobar 2007. god., Plitvička jezera, Hrvatska, Proceedings, str.*
34. *S. E. Omer, M. Čehić, A. Hodžić: „Upravljanje kvalitetom u procesu sofisticirane proizvodnje šperploča“, 5. Naučno – stručni skup sa međunarodnim učešćem „KVALITET 2007“, 06.-09. juni 2007. Neum, B&H, Scientific book, str. 103 – 108.*
35. *A. Hodžić, M. Čehić, D. Hodžić: „Eksperimentalna analiza parametara sušenja u komorama sa klasičnim i inteligentnim sistemom vođenja procesa“, VIII međunarodno savjetovanje o dostignućima elektrotehnike, mašinstva i informatike DEMI 2007“, Banja Luka 25–26. maja 2007. , Banja Luka*
36. *S. E. Omer, M. Čehić: «Problems of Quality Control and Implementation of Iso 9000 Audit », 4. Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem "KVALITET 2005", 09.-12 novembar 2005., Fojnica, B&H*
37. *S. E. Omer, M. Čehić: «Upotreba šperploča u građevinskim konstrukcijama», 5<sup>th</sup> international scientific Conference on Production Engineering RIM 2005 , 14–17. septembra 2005. god., Bihać, Scientific book, str. 527 – 532*
38. *S. E. Omer, M. Čehić, D. Hodžić: «Problematika tehnologije i tehnološki procesi ljuštenog furnira», 5<sup>th</sup> international scientific Conference on Production Engineering RIM 2005 , 14–17. septembra 2005. god., Bihać, Scientific book, str. 523 – 526*
39. *S. E. Omer, M. Čehić: « Usage of software in building construction», 9<sup>th</sup> International Research/Expert Conference «Trends In The Development Of Machinery And Associated Techology» TMT 2005, 26-30. septembar 2005. , Antalya, Turkey, Proceedings , str. 1049 – 1052*

40. S. E. Omer, **M. Ćehić**: «Rationalization using of wooden mass to application in civil engineering», *Scientific conference with international participation «Manufacturing and management in 21<sup>st</sup> century»*, 16 – 17. septembra 2004. god., Ohrid
41. S. E. Omer, **M. Ćehić**: «New production systems in Timber Construction», *8<sup>th</sup> international Research / expert conference «Trends in the development of machinery and associated technology» TMT 2004* , 15 – 19. septembra 2004. god., Neum, Proceedings , str. 619 – 622
42. S. E. Omer, **M. Ćehić**: «Nove tehnike i tehnologije u primjeni drveta u građevinarstvu», *4<sup>th</sup> international conference «Development nad modernization of production» RIM 2003* , 25 – 27. septembra 2003. god., Bihać, Proceedings , str. 431 – 436
43. S. E. Omer, **M. Ćehić** , A. Hodžić: “Analysis of properties of plywood for some areas of usage in wooden constructions”, *11<sup>th</sup> International Research/Expert Conference “Trends in the Development of Machinery and Associated Technology” TMT 2007*, 5.-9. September, 2007, Hammamet, Tunisia, Proceedings, str. 1371– 1374
44. S. E. Omer, E. Nezirević, **M. Ćehić**: «Dopunski programi u industrijskoj preradi drva», *4<sup>th</sup> international conference «Development nad modernization of production» RIM 2003* , 25 – 27. septembra 2003. god., Bihać, Proceedings , str. 425 – 430
45. S. E. Omer, **M. Ćehić**: «Konstruisanje proizvoda u drvnoj industriji primjenom software», *3<sup>rd</sup> international symposium «Revitalization and modernization of production» RIM 2001*, 27 – 29. oktobra 2001. god., Bihać, Proceedings , str. 209 – 216
46. **M. Sarkić**: »Primjena lasera u drvnoj industriji», Zbornik radova 2. međunarodnog skupa “Trendovi razvoja drvno – industrijskog sistema Bosne i Hercegovine DIR’2000”, Bihać 2000. god., Zbornik radova – proceedings , str. 127 – 133
47. **M. Sarkić**, S. E. Omer: «Modeliranje u proizvodnji namještaja», *2<sup>nd</sup> international symposium «Revitalization and modernization of production» RIM '99* , 28 – 29. oktobra 1999. god., Bihać, Zbornik radova – proceedings , str. 113 – 118
48. S. E. Omer, **M. Sarkić**: «Savremena tehnologija za proizvodnju drvnih konstrukcija», *1. međunarodni skup «Perspektiva drvno – industrijskog sistema Bosne i Hercegovine – Rekonstrukcija i razvoj» DIR '98* , 21 – 23. oktobra 1998. god., Bihać, Zbornik radova – proceedings , str. 57 – 65
49. S. E. Omer, **M. Sarkić**, E. Nezirević: «Stanje drvne industrije i mogućnost revitalizacije i modernizacije», *1. skup «Revitalizacija i modernizacija metalne industrije Bosne i Hercegovine s međunarodnim učešćem» RIM '97* , 02 – 03. oktobra 1997. god., Bihać, Zbornik radova – proceedings , str. 347 – 354

#### IV. Objavljeni radovi na stručnim skupovima:

1. **M. Ćehić** : „Primjena Eurocode 5 pri projektovanju i konstruiranju drvenih montažnih objekata“, *Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać, Cent – Centar novih tehnologija, seminar: Transfer novih tehnologija, Modul 4, M4T6, Bihać, novembar 2009. god.*
2. **M. Ćehić**: „Materijali na bazi drveta koji se koriste za izradu drvenih montažnih objekata“, *Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać, Cent – Centar novih tehnologija, seminar: Transfer novih tehnologija, Modul 4, M4T7, Bihać, novembar 2009. god.*
3. **M. Ćehić**: „Nove tehnike dizajniranja i konstruiranja drvenih građevinskih konstrukcija“, *Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać, Cent – Centar novih tehnologija, seminar: Transfer novih tehnologija, Modul 4, M4T8, Bihać, novembar 2009. god.*

#### V. Recenzije udžbenika

– Receptent 8 odobrenih udžbenika “Tehnička kultura”, za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole 2010. god.:

1. *Milan Cvijetinović i Sulejman Ljubović: „Tehnička kultura“ , udžbenik za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole, „Bosanska riječ“ Sarajevo, „Dječija knjiga“ Sarajevo*
2. *Sakib Selimović i Elvira Selimović :“Tehnička kultura“ , udžbenik za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole "Sarajevo Publishing" Sarajevo*
3. *Elvira Šišić, Esed Karić, Muhamed Suljić i Jasmin Karahmet: „Tehnička kultura“ ,udžbenik za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole, "Bosanska riječ" Tuzla*
4. *Refik Hadžić: „Tehnička kultura“ , udžbenik za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole "Bosanska knjiga" Sarajevo*
5. *Nijaz Brajlović i Samir Arapčić: „Tehnička kultura“ udžbenik za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole , "Svjetlost" Sarajevo*
6. *Ešref Korjenić, Nusret Ahmetović i Nijaz Brajlović: „Tehnička kultura“ ,udžbenik za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole , "Svjetlost" Sarajevo*
7. *Pavle Valentić i Abduselam Rustempašić: „Tehnička kultura“ ,udžbenik za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole , "Svjetlost" Sarajevo*
8. *Čamil Ahmetović, Fuad Suljkanović, Nijaz Halilović, Muris Čičkušić i Elbin Gazibegović: „Tehnička kultura“ ,udžbenik za sedmi razred devetogodišnje osnovne škole , " "Vrijeme" Zenica, "Nam" Tuzla*

#### **VI. Recenzije radova za konferenciju / časopis**

1. 14<sup>th</sup> International conference on manufacturing engineering - Development and modernization of the manufacturing - RIM 2023 , 2023. god. – 3 rada  
(„Water absorption and thickness swelling of plywood overlaid with fiberglass prepreg“ , „Comparative Analysis of Bending Strength Properties between Glued and Un-Glued Finger Joints in Beech and Fir Wood Species“, “Passive house, principles of design and construction)
2. časopis Engineering Review ISSN 1330-9587 eISSN 1849-0433 , 2023. god. – 1 rad  
(„Proper maintenance way for the multifunctional windows “)
3. 13<sup>th</sup> International conference on manufacturing engineering - Development and modernization of the manufacturing - RIM 2021 , 2021. go. – 1 rad

#### **VII. Članstvo u Organizacionom odboru međunarodnih konferencija**

1. 14<sup>th</sup> International conference on manufacturing engineering - Development and modernization of the manufacturing RIM 2023
2. 13<sup>th</sup> International conference on manufacturing engineering - Development and modernization of the manufacturing RIM 2021
3. 11<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and modernization production *RIM 2017*
4. 2. međunarodnog skupa “Trendovi razvoja drvno – industrijskog sistema Bosne i Hercegovine *DIR'2000*”
5. 1. međunarodni skup «Perspektiva drvno – industrijskog sistema Bosne i Hercegovine – Rekonstrukcija i razvoj» *DIR '98, 1998*

#### **VIII. Članstvo u Naučnom (znanstvenom) odboru međunarodnih konferencija**

1. 14<sup>th</sup> International conference on manufacturing engineering - Development and modernization of the manufacturing – RIM 2023



2. 7 th International Scientific Conference "June 5th - World Environment Day", University of Bihac / Biotechnical faculty and Technical faculty, Bihac, Bosnia and Herzegovina, Yune 2022
3. 13<sup>th</sup> International conference on manufacturing engineering - Development and modernization of the manufacturing – RIM 2021
4. 12<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and Modernization of Production - *RIM 2019*
5. 4 th International Scientific Conference Wood Technology & Product Design Ohrid, 4–7 September, 2019
6. 11<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and Modernization of Production - *RIM 2017*
7. 3 rd International Scientific Conference Wood Technology & Product Design Ohrid, 11–14 September, 2017
8. 3rd International Conference „New Technologies NT-2016” Development and Application
9. 10<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and modernization production *RIM 2015*
10. 2nd International Conference „New Technologies NT-2015 „Development and Application“
11. 9<sup>th</sup> International Scientific Conference on Production Engineering Development and Modernization of Production - *RIM 2013*

**IX.. Članstvo u Programskom odboru međunarodnih konferencija**

1. 6 th International Scientific Conference Wood Technology & Product Design Ohrid, 4–7 September, 2023
2. 7 th International Scientific Conference "June 5th - World Environment Day", University of Bihac / Biotechnical faculty and Technical faculty, Bihac, Bosnia and Herzegovina, Yune 2022

**X. Članstvo u timovima za realizaciju projekata**

1. Nastavni plan i program I ciklusa Interdisciplinarnog univerzitetskog studija “Šumarstvo i drvna industrija“ (Curriculum of the Interdisciplinary undergraduate study Forestry and wood industry) 2021/2022
2. Nastavni planovi i programi I ciklusa univerzitetskog studija (/Curriculum of the undergraduate study cycle) , 2006/2007 – 2009/2010, 2011/2012
3. Nastavni planovi i programi II ciklusa univerzitetskog studija (Curriculum of the graduate cycle studies) , 2009/2010 , 2011/2012
4. Nastavni planovi i programi III ciklusa univerzitetskog studija (Curriculum of the postgraduate cycle) , 2012/2013
5. “Uvođenje sistema upravljanja kvalitetom ISO 9000:2000 u DI “Sanica“ u G. Sanici“ ("Introduction of Quality Management System ISO 9000: 2000 in DI" Sanica "in Sanici"), 2004/2005
6. „Laboratory equipment for testing of wood and wood products“ –2012/2013
7. „Sprungbrett“ – 2012-2014

5. decembar 2023. god.

van.prof.dr.sc. Minka Ćehić