

Doc.dr.sc. Ekrem Nezirević
Tehnički fakultet
Bihać

1. BIOGRAFSKI PODACI

Dr.sc.Ekrem Nezirević,dipl.ing.maš., rođen je 07.10.1955.god. u Bihaću, gdje je završio osnovnu, a zatim Srednju mašinsku tehničku školu. Diplomirao je na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu 1979.godine i stekao zvanje: Diplomirani mašinski inženjer-mehaničke tehnologije drveta. Ima radno iskustvo u trajanju od 32 godine, od toga 28 godina u privredi i to na poslovima : rukovodilac tehničke kontrole, tehnolog mašinske i površinske obrade drveta, rukovodilac tehničke pripreme, tehnički direktor i direktor fabrike masivnog namještaja, zatim inženjer u razvoju novih tehnologija, rukovodilac sektora razvoja, direktor "Energetike transporta i održavanja", tehnički direktor i generalni direktor u Šipad "Bina" d.o.o.Bihać. Nakon toga radio je u Šipad Holding d.d. Sarajevo, na poslovima stručnog saradnika za razvoj, a poslije toga bio je: Generalni direktor Šipad Export Import DD Sarajevo i direktor "Slobodna zona USK-a" d.o.o. Bihać u osnivanju.

Po jednomjesečnom trening programu Svjetske banke, održanom u Austriji, na temu „Izrada i implementacija projekata u BiH“ i „Rješavanje problema u konfliktu“, posjeduje certifikat i autor je osam programa privatizacije i preko dvadeset biznis planova koji imaju karakter investicija, pokretanja, moderniziranja ili oživljavanja procesa proizvodnje i sl. Oko 10 god. radi i kao sudski vještak.

Paralelno sa radom u privredi od 1988.god. kontinuirano je radio kao spoljni saradnik-asistent na Višoj tehničkoj školi u Bihaću, a zatim, također kao spoljni saradnik- asistent i na Tehničkom fakultetu Univerziteta u Bihaću od osnivanja i sve do kraja akademske 2006-2007.god., na predmetima iz oblasti drvne industrije. Za to vrijeme u zvanju asistenta držao vježbe iz predmeta: "Tehnologija proizvodnje namještaja", „Konstrukcije proizvoda od drveta“, „Pilanska prerada drveta“, „Ljepljenje u tehnologijama prerade drveta“ i „Površinska obrada drveta“ na Mašinskom (Tehničkom) fakultetu, a u zvanju višeg asistenta na drvno-industrijskom odsjeku Tehničkog fakulteta je držao nastavu – vježbe i predavanja pod mentorstvom – na slijedećim predmetima: „Nauka o drvetu I“, „Nauka o drvetu II“ , „Konstrukcije proizvoda od drveta I“, „Konstrukcije proizvoda od drveta II“, „Primjena drveta u građevinarstvu II“, „Pilanska prerada drveta“, „Tehnologija proizvodnje namještaja I“, „Tehnologija proizvodnje namještaja II, „Strojevi za obradu drveta II“, „ Površinska obrada drveta“ i „Konstruiranje i modeliranje naprava i šablona.“

Na Tehničkom fakultetu Univerziteta u Bihaću pohađao je postdiplomski studij-smjer: „Savremene proizvodne tehnologije“ i nakon toga uspješno položio sve ispite sa prosječnom ocjenom devet. Odbranu magistarskog rada pod naslovom:

„Doprinos računarskom modeliranju i konstruiranju alata za savijanje detalja namještaja“

uspješno je izveo dana 14.07.2008. godine pred komisijom: red.prof. dr.sc. Milan Jurković, predsjednik, red.prof. dr.sc. Salah Eldien Omer, mentor i red.prof. dr.sc. Isak Karabegović, član i stekao zvanje:

Magistar tehničkih nauka - iz oblasti savremene tehnologije obrade drveta.

Na osnovu Odluke o saglasnosti na izbor u zvanje višeg asistenta Univerzitetskog nastavno-naučnog vijeća br.:06-2248/2008 od 29.12.2008.godine Univerziteta u Bihaću, od 01.01.2009.godine stalno je zaposlen na Tehničkom fakultetu Univerziteta u Bihaću u zvanju višeg asistenta.

Nakon toga, na Tehničkom fakultetu Univerziteta u Bihaću, dana 11.12.2012.godine uspješno je pred komisijom: Emeritus, prof. dr.sc.Milan Jurković, predsjednik, Tehnički fakultet Univerziteta u Bihaću, Prof. dr. sc. Salah – Eldien Omer, mentor, Tehnički fakultet Univerziteta u Bihaću, Prof. dr. sc. Taško Maneski, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Doc.dr.sc. Biserka Nestorović, Šumarski fakultet Univerziteta u Beogradu i Doc.dr.sc. Atif Hodžić, Tehnički fakultet Univerziteta u Bihaću, odbranio doktorsku disertaciju na temu: "Modeliranje i simulacija sile presovanja procesa obrade osnosimetričnih izradaka od uslojenog drveta" i stekao zvanje:

Doktora tehničkih nauka - iz oblasti Tehnologija proizvoda od drveta.

Odlukom senata Univerziteta u Bihaću, broj:06-1665/2013 od 02.04.2013.god. izabran je u zvanje docenta za oblast Tehnologije proizvoda od drveta na Tehničkom fakultetu u Bihaću.

Autor je ili koautor trinaest naučnih i stručnih radova, objavljenih na međunarodnim naučno-stručnim konferencijama kako slijedi:

1. S. E. Omer, M. Sarkić, **E. Nežirević**: «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

2. **E. Nežirević**: "Sadašnje stanje primarne i finalne proizvodnje, te problematika daljeg razvoja prerade drva u preduzeću «Bina» Bihać" Zbornik radova 1. međunarodni skup "Perspektiva drvno – industrijskog sistema Bosne i Hercegovine DIR'98", Bihać 1998.

3. **E. Nežirević**, B.Mijović:"Modeliranje namještaja upotrebom 3D vizualizacije", Zbornik radova III međunarodnog skupa «Revitalizacija i modernizacija proizvodnje» RIM 2001, Bihać, 2001.

4. S. E. Omer, **E. Nežirević**, M. Čehić: «Dopunski programi u industrijskoj preradi drva», 4th international conference «Development nad modernization of production» RIM 2003 , 25 – 27. septembra 2003. god., Bihać, Proceedings , str. 425 – 430.

5. **E. Nežirević**, I. Karabegović, O.Salah Eldien.: "Dinamičko-matematički model alata za savijanje uslojenog drveta"; 6.Međunarodna konferencija o proizvodnom inženjerstvu, "RIM 2007", Plitvice, R.Hrvatska, 2007
6. **E.Nežirević**,I.Karabegović,O.SalahEldien,M.Jurković:"Experimentally measuring of the contact pressure on axisymmtrical pressings"; 7th International Scietific Conference on Production Engineering-Development and Modenization of Production, RIM 2009. Cairo. Egypt
7. **E.Nežirević**, A.Hodžić:"Experimental Measurement of Pressing Force of the Working Process of the Workpieces from Layered Wood", 14th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2010, 11-18 septembar 2010. god. Mediterranean Cruise, Proceedings, str. 637-640
8. M. Čehić, **E.Nežirević**, A.Hodžić:"Relatedness requirements and characteristics of materials for some areas of applications in timber structures", 14th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2010, 11-18 septembar 2010. god. Mediterranean Cruise, Proceedings, str. 641-644
9. A.Hodžić, M. Čehić, **E.Nežirević**:"Optimization of drying factors ", 14th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2010, 11-18 septembar 2010. god. Mediterranean Cruise, Proceedings, str. 721 – 724
10. **E.Nežirević**, A. Hodžić:"Analiza modela alata pomoću MKE i provjera krutosti simulacijom procesa opterećenja", 8th International Scietific Conference Development and Modenization of Production, RIM 2011. , September 29th-October 1st., V.Kladuša, BiH.
11. A. Hodžić, **E.Nežirević**, M.Čehić:"Eksperimentalna isrtraživanja uticaja debljine i vlage drveta na trajanje procesa sušenja", 8th International Scietific Conference Development and Modenization of Production, RIM 2011. , September 29th-October 1st., V.Kladuša, BiH.
12. A. Hodžić, A.Džanić, **E.Nežirević**:"Optimization Of Drying Process Planks Beech by Artifical Way ", Of the 22nd International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing and Automation: Power of Knowledge and Creativity" 23-26th November 2011, Vienna, Austria.
13. **E.Nežirević**, A. Hodžić, D.Hodžić:" Experimental measurements of friction in designing axisymmetric workpieces of laminated wood ", the 23rd DAAAM World Symposium "Intelligent Manufacturing and Automation: Focus on Sustainability", 24-27th October 2012, University of Zadar, Zadar, Croatia.

Objavljeni radovi na stručnim skupovima:

1. E. Nezirević : „*Tehnologija proizvodnje piljenih sortimenata podržana kompjuterom*“, Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać, Cent – Centar novih tehnologija, seminar: Transfer novih tehnologija, Modul 4, M4T6 , Bihać, novembar 2009. god.

2. E.Nezirević: „*Unapređenje proizvodnje namještaja promjenom novih tehnika i tehnologija*“, Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać, Cent – Centar novih tehnologija, seminar: Transfer novih tehnologija, Modul 4, M4T7 , Bihać, novembar 2009. god.

3. E.Nezirević: „*Program za dizajniranje, kreiranje, prezentaciju i podršku u izradi namještaja od drveta Corpus 2 PRO*“, Univerzitet u Bihaću, Tehnički fakultet Bihać, Cent – Centar novih tehnologija, seminar: Transfer novih tehnologija, Modul 4, M4T8 , Bihać, novembar 2009. god.