



Europass življenjepis

Osební podatki

Priimek / Ime	Eberlinc, Matjaž
Naslov	Medenska c. 22p, SI-1000, Ljubljana
Prenosni telefon	+ 386 31265650
E-pošta	matjaz.eberlinc@hse.si
Državljanstvo	slovensko
Datum rojstva	12.11.1981
EMŠO	1211981500215
Davčna številka	67389961
Spol	moški
Stan	poročen

Delovne izkušnje

Obdobje	2005 – 2009
Zaposlitev ali delovno mesto	strokovni svetovalec neposredno odgovoren poslovodstvu družbe
Glavne naloge in pristojnosti	projektno raziskovanje in razvijanje
Naziv in naslov delodajalca	Termoelektrarna Toplarna Ljubljana, d.o.o. Toplarniška 19, SI-1000, Ljubljana
Vrsta dejavnosti ali sektor	Razvojni sektor

Delovne izkušnje

Obdobje	2005 – 2009
Zaposlitev ali delovno mesto	raziskovalec in asistent
Glavne naloge in pristojnosti	raziskovanje in razvijanje
Naziv in naslov delodajalca	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo Aškerčeva 6, SI-1000, Ljubljana
Vrsta dejavnosti ali sektor	Katedra za energetska strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje

Delovne izkušnje

Obdobje	2007 – 2011
Zaposlitev ali delovno mesto	direktor
Glavne naloge in pristojnosti	raziskovanje in razvijanje
Naziv in naslov delodajalca	IN.VENT.ING. d.o.o. Raziskave in razvoj Tehnološki park 19, SI-1000, Ljubljana
Vrsta dejavnosti ali sektor	R&D

Delovne izkušnje

Obdobje	2010 –
Zaposlitev ali delovno mesto	asistent z doktoratom

Glavne naloge in pristojnosti raziskovanje in razvijanje, pedagoško delo
 Naziv in naslov delodajalca Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo
 Aškerčeva 6, SI-1000, Ljubljana
 Vrsta dejavnosti ali sektor Katedra za energetska strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje

Delovne izkušnje

Obdobje 31.12.2011 –
 Zaposlitev ali delovno mesto pomočnik izvršnega direktorja
 Glavne naloge in pristojnosti pomoč pri izvrševanju nalog izvršnega direktorja Sektorja raziskav in razvoja
 Naziv in naslov delodajalca Holding Slovenske elektrarne d.o.o.
 Koprška 92, SI-1000, Ljubljana
 Vrsta dejavnosti ali sektor Sektor raziskav in razvoja

Izobraževanje in usposabljanje

Obdobje 2000 – 2005
 Naziv izobrazbe in / ali nacionalne poklicne kvalifikacije Univerzitetna izobrazba: univerzitetni diplomirani inženir strojništva
 Glavni predmeti / pridobljeno znanje in kompetence Energetska strojništvo
 Naziv in status ustanove, ki je podelila diplomu, spričevalo ali certifikat Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo
 Aškerčeva 6, SI-1000, Ljubljana
 Stopnja izobrazbe po nacionalni ali mednarodni klasifikacijski lestvici VII. stopnja

Izobraževanje in usposabljanje

Obdobje 2005 – 2009
 Naziv izobrazbe in / ali nacionalne poklicne kvalifikacije Doktorski študij (stari program): doktor tehničnih znanosti
 Glavni predmeti / pridobljeno znanje in kompetence Energetska in procesna strojništvo
 Naziv in status ustanove, ki je podelila diplomu, spričevalo ali certifikat Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo
 Aškerčeva 6, SI-1000, Ljubljana
 Stopnja izobrazbe po nacionalni ali mednarodni klasifikacijski lestvici IX. stopnja

Materni jezik(i) slovenski

Samovrednotenje

Evropska raven ()*

Angleščina

Nemščina

Hrvaščina

Španščina

Razumevanje				Govorjenje				Pisanje	
Slušno razumevanje		Bralno razumevanje		Govorno sporazumevanje		Govorno sporočanje			
C1	Usposobljeni uporabnik	C1	Usposobljeni uporabnik	C1	Usposobljeni uporabnik	C1	Usposobljeni uporabnik	C1	Usposobljeni uporabnik
B2	samostojni uporabnik	B2	samostojni uporabnik	B2	samostojni uporabnik	B2	samostojni uporabnik	B2	samostojni uporabnik
B1	samostojni uporabnik	B1	samostojni uporabnik	B1	samostojni uporabnik	B1	samostojni uporabnik	B1	samostojni uporabnik
A1	osnovni uporabnik	A1	osnovni uporabnik	A1	osnovni uporabnik	A1	osnovni uporabnik	A1	osnovni uporabnik

(*) [Skupni evropski referenčni okvir za jezike](#)

Socialna znanja in kompetence

- komunikacijske veščine (predavanja na slovenskih in mednarodnih konferencah; razvidno iz reference pod rubriko "Dodatni podatki")
- zmožnost delovanja v timu (rezultat raziskovalno – razvojnih projektov v okviru delovanja v Laboratoriju za vodne in turbinske stroje, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo; razvidno iz reference pod rubriko "Dodatni podatki")

Organizacijska znanja in kompetence	<ul style="list-style-type: none"> - sposobnost vodenja (raziskovalno – razvojni projekti na področju Energetskega strojništva; razvidno iz reference pod rubriko "Dodatni podatki") - vodenje tehničnega sektorja
Računalniška znanja in kompetence	<ul style="list-style-type: none"> - dobro poznavanje programskega paketa Microsoft Office™ (Word, Power Point, Excel, Access, Outlook, Publisher), programskih paketov AutoCAD, MathCAD, MathLAB - poznavanje programskega paketa Fluent za numerične simulacije - poznavanje aplikacij za grafično oblikovanje CoreDRAW
Druga znanja in kompetence	<ul style="list-style-type: none"> - imetnik Potrdila za državne nadzornike - član Odbora za aktivni nadzor projekta TEŠ blok 6 - član koordinacijske skupine za pripravo SRP Sresa - član koordinacijske skupine za pripravo IP mHE Kraljuščica, BiH - nadomestni član delovne skupine za projekt ČHE Kozjak - član ekspertne skupine CEN WG/BT 197 "Gas Quality" - član tehničnega odbora CEN WG/BT 234, 236, 237 - član tehničnega odbora CEN WG/BT 408 "Bioplin" - član tehničnega odbora SIST/TC DPL "Oskrba s plinom" - član tehničnega združenja Marcogaz kot predstavnik za Slovenijo - glavni tajnik Slovenskega društva za mehaniko (2008 – 2011) - član uredniškega odbora znanstveno – strokovne revije Svet strojništva, ki jo izdaja Zveza strojnih inženirjev Slovenije - učitelj Alpskega smučanja II. stopnje
Vozniško dovoljenje	B-kategorija

Dodatni podatki

1. Heating of natural gas during pressure reduction in measuring - regulating stations. Ventil (Ljubl.), 2006, letn. 12, št. 3, str. 164-170.
2. Visualization method for measuring the deformation of axial-flow fan blades. Ventil (Ljubl.), 2007, letn. 13, št. 2, str. 94-101.
3. Quantification of impact of line markers on risk on transmission pipelines with natural gas. J. loss prev. process ind., 2008, letn. 21, št. 6, str. 613-619.
4. Influence of blade deformation on integral characteristic of axial flow fan = Vpliv deformacije lopatice na integralno karakteristiko aksialnega ventilatorja. Stroj. vestn., 2008, letn. 54, št. 3, str. 159-169.
5. Kvantitativno ocenjevanje tveganja na slovenskem prenosnem plinovodnem sistemu : splošne in specifične značilnosti. Ventil (Ljubl.), 2008, letn. 14, št. 2, str. 150-156.
6. Experimental investigation of the interaction of two flows on the axial fan hollow blades by flow visualization and hot-wire anemometry. Exp. therm. fluid sci., 2009, vol. 33, issue 5, str. 929-937.
7. Numerical and experimental investigation of axial fan with trailing edge self-induced blowing = Numerische und messtechnische Untersuchung eines Axialventilators mit selbstverursachtem inneren Blasen. Forsch. Ing.wes., 2009, vol. 73, iss. 3, str. 129-138.
8. Modification of axial fan flow by trailing edge self-induced blowing. J. fluids eng., Dec. 2009, vol 131, 7 str.
9. Patented hollow blades of the axial fan with trailing edge self-induced blowing. Recent patents on mechanical engineering, Jan. 2009, vol. 2, no. 1, str. 1-7.
10. Quantification of flow kinematics using computer-aided visualization. Stroj. vestn., 2009, vol. 55, no. 4, str. 215-223.
11. Izstopno hitrostno polje in tlačne razlike pri toku fluida skozi disk iz poroznega materiala. Ventil (Ljubl.), avg. 2009, letn. 15, št. 4, str. 338-343.
12. Vpliv zračne reže na aerodinamske in akustične lastnosti aksialnega ventilatorja. Ventil (Ljubl.), okt. 2010, letn. 16, št. 5, str. 430-435.
13. Aerodynamic and acoustic integral characteristics of porous rotors. Forsch. Ing.wes., 2011, [Vol. 75], [no. 4]
14. Melt mass flow measurement in mineral wool production. Glass Technol., Oct. 2011, vol. 52, no. 5, str. [1-8].
15. Experimental investigation of integral and local flow field properties on rotating porous disc. Heat mass transf., 2011, vol. 47, no. 6, str. 679-690.
16. Systematic development of axial fan. Kuhljevi dnevi 2006, Lipica, 21.-22. september 2006. Zbornik del. Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2006, str. 83-90.
17. Influence of blade deformation on aerodynamic characteristic of axial flow fan. Kuhljevi dnevi 2007, Snovik, 20.-21. september 2007. Zbornik del. Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2007, str. 53-62.
18. Influence on the axial flow fan aerodynamic characteristic due to an introduction of internal secondary flow. V: 2008 ASME Fluids Engineering Division Summer Conference, Jacksonville, Florida, USA, August 10-14, 2008. FEDSM2008. [S. l.]: ASME, cop. 2008.
19. Vrednotenje zaščitnih ukrepov za zmanjšanje tveganja na prenosnih cevovodih za zemeljski plin. II. inženirjev strojništva Slovenije in Plinski tehnološki forum, Portorož, 11.-12. 11., 2008. Zveza strojnih inženirjev Slovenije, 2008, str. 157-164.
20. Metodologija razvoja aksialnih ventilatorjev. V: CIMERMAN, Franc (ur.). Tehnološke, razvojne in strateške možnosti slovenskega strojništva: zbornik konference. Ljubljana: Zveza strojnih inženirjev Slovenije, 2008, str. 47-56.
21. Model ocenjevanja tveganja na slovenskem prenosnem plinovodnem omrežju. Tehnološke, razvojne in strateške možnosti slovenskega strojništva: zbornik konference. Ljubljana: Zveza strojnih inženirjev Slovenije, 2008, str. 95-102.
22. Application of visualization on the case of isolated airfoil for identification of influence of two flows interaction on the axial fan with hollow blades. Kuhljevi dnevi 2008, Cerklje na Gorenjskem, 25.-26. sept. 2008. Zbornik del. Ljubljana: Slovensko društvo za mehaniko, 2008, str. 49-56.
23. Experimental investigation of noise generated by multifunctional refrigerating units. V: The 38th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering, Ottawa, Canada, August 23-26, 2009. Proceedings of inter-noise 2009 : innovations in practical noise control. Washington: Institute of Noise Control Engineering, 2009.
24. Aeroacoustic investigation of the axial fan due to changes of the tip clearance. Kuhljevi dnevi, 23. september 2010, Ljubljana. Zbornik del. Ljubljana: SDM - Slovensko društvo za mehaniko, 2010, str. 33-40.

25. Mechanizem generiranja vrtničnih struktur obtekanja kaskade valjev = Mechanism of vortex generation behind the cylinder cascade. Kuhljevi dnevi, 22. september 2011, Mengeš. Zbornik del. Ljubljana: SDM - Slovensko društvo za mehaniko, 2011, str. 145-152
26. Control of separation flow with plasma actuators over wind turbine blade. Kuhljevi dnevi, 22. september 2011, Mengeš. Zbornik del. Ljubljana: SDM - Slovensko društvo za mehaniko, 2011, str. 195-202.
27. Axial fan development. V: Slovane Klima forum, Godovič, Slovenija, 28. September 2006 : strategic development, quality assurance and new technologies. [S.l.]: [Hidria Institute Klima], 2006, 15 str.
28. Strojništvo, ključ do uspeha mladih?. Tehnološke, razvojne in strateške možnosti slovenskega strojništva : zbornik konference. Ljubljana: Zveza strojnih inženirjev Slovenije, 2008, str. 143-148.
29. Experimental investigation of noise generated by multifunctional refrigerating units. The 38th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering, Ottawa, Canada, August 23-26, 2009. Inter-noise 2009: innovations in practical noise control: program and book of abstracts. Washington: Institute of Noise Control Engineering, 2009, str. 226.
30. Visual method for measurement of flow velocity. Bilateral Croatian-Slovenian Conference, Split, Croatia, October, 29-31, 2010. Visualization and modeling in chemistry: book of abstracts. 2010.
31. Sekcija mladih strojnikov Zveze strojnih inženirjev Slovenije. Inf. ZSITS, 2007, letn. 9, št. 24.
32. Študentje na Prvi konferenci inženirjev strojništva Slovenije, Zveze strojnih inženirjev Slovenije. Inf. ZSITS, 2008, letn. 10, št. 25, str. 3/4.
33. Hibridni turbinski stroj s sestavljenim pretočnim poljem: doktorsko delo, (Fakulteta za strojništvo, Ljubljana, Doktorske disertacije, 379). Ljubljana, 2009. IV, 109.
34. Heating of natural gas at pressure reduction in measuring-reduction stations: diplomska naloga, (Fakulteta za strojništvo, Ljubljana, Diplomske naloge univerzitetnega študija, 5465). Ljubljana: 2005. 60.
35. Vpliv dinamike na merilno negotovost plinomerov. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2005. 1 zv., graf. prikazi.
36. Analiza kontrolnih postopkov na mejnih MRP postajah in primerjalna analiza simultanih izmerkov na MRP postajah : december 2006. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2006.
37. Meritve in analiza delovanja trdilne komore Termika Novi Marof. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2006. 6 str., graf. prikazi.
38. Model regulacije trdilne komore : avgust 2006. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2006. 1 zv., graf. prikazi.
39. Analiza vibracij in virov hrupa v okolici napajalne črpalke bloka 1 v TE-TOL-u. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
40. Study of mineral wool layer temperature characteristics along the curing chamber. Ljubljana: Faculty of Mechanical Engineering, 2007.
41. Aerodinamske in šumnostne karakteristike ventilatorja Izotech-1 : poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2008.
42. Analiza hitrosti na vstopnem delu radialnega ventilatorja za alternator : poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2008.
43. Analyse der Strömungs-Struktur am Kühlluftöffnungen der Gleichrichtereinheit der ISKRA AAN 5136 Lichtmaschine. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2008.
44. Numerična in eksperimentalna analiza aerodinamskih karakteristik radialnega ventilatorja Izotech-1. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2008.
45. Ocena in pregled dokumentacije aerodinamskih karakteristik radialnega ventilatorja Izotech-1: poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2008.
46. Meritve aerodinamskih in termodinamskih lastnosti hladilne enote Gorenje GE 750: poročilo. Ljubljana: [Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje], 2009.
47. Meritve kinematike toka v kanalih na zgornjem delu hladilne enote Gorenje GE 750: poročilo. Ljubljana: [Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje], 2009.
48. Primerjava deformacij lopatice aksialnih ventilatorjev [fi]350 izdelanih iz poliamidnega prahu in pločevine : poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2009.
49. Primerjava deformacij lopatice aksialnih ventilatorjev [fi]450 izdelanih iz orodja in s postopkom SLS: poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2009.
50. Študija vpliva sestave plina na obratovanje plinskega omrežja. 1. sklop, Potrebne spremembe v zakonodaji in predpisih. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2009.
51. Aerodinamske in akustične meritve na aksialnem ventilatorju EbmPapst tip-4214nml : poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2010.

52. Integralna in lokalna karakteristika aksialnega ventilatorja $\varnothing 120$: poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2010.
53. Meritve aerodinamskih karakteristik vgrajenih ventilatorjev in obtočnih sistemov sušilnega stroja Gorenje : poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2010.
54. Modeliranje nizkošumnega aksialnega ventilatorja : poročilo na podlagi razvojno-raziskovalnega projekta MAKSI PI 44.4/1-. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2010.
55. Optimiranje ventilatorja sekundarnega tokokroga in vstopne rešetke vpihovanja v kondenzator obtočnih sistemov sušilnega stroja Gorenje poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2010.
56. Poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta Cornet za obdobje: maj 2010-oktober 2010. Faza 1. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2010.
57. Študija vpliva sestave plina na obratovanje plinskega omrežja. 2. sklop, Potrebna dodatna oprema in predelave. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2010.
58. Intelligent sensing and manipulation for sustainable production and harvesting of high value crops, clever robots for crops: report on evaluation of requirements for spraying, (Crops). Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2011.
59. Optimiranje ventilatorja in zračnih kanalov procesnega zraka sušilnega stroja s TČ: končno poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2011.
60. Tipsko eksperimentalno merjenje aerodinamskih lastnosti zunanjih senčil različnih modelov: končno poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2011.
61. Opazovanje deformacije na lopatico aksialnega ventilatorja $\varnothing 630$. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2006.
62. Vpliv ohišja aksialnega ventilatorja generatorja 3 na emisije hrupa. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2006.
63. Deformacija lopatice aksialnega ventilatorja $\varnothing 420$:poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
64. Deformacija lopatice aksialnega ventilatorja $\varnothing 450$: poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
65. Meritve aerodinamskih karakteristik radialnega ventilatorja Rotomatika PX110. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
66. Meritve aerodinamskih karakteristik radialnega ventilatorja Rotomatika PX118. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
67. Meritve aerodinamskih karakteristik radialnega ventilatorja Rotomatika PX126. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
68. Meritve aerodinamskih karakteristik radialnega ventilatorja Rotomatika PX811. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
69. Merjenje toka za hlajenje motorja aksialnega ventilatorja $\varnothing 500$: poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
70. Študija merjenja pretečene energije. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2007.
71. Analiza tokovnih struktur na vstopnem delu radialnega ventilatorja za alternator. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2008.
72. Meritve aerodinamskih karakteristik radialnega ventilatorja Izoteh-1. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2008.
73. Vpliv spremembe oblike lopatice na aerodinamsko karakteristiko aksialnega ventilatorja $\varnothing 450$ - 1.del. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za turbinske stroje, 2008.
74. Vpliv spremembe oblike lopatice na aerodinamsko karakteristiko aksialnega ventilatorja $\varnothing 450$ z enim zavihkom in krivim izstopnim robom. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za turbinske stroje, 2008.
75. Aerodinamske in funkcionalne lastnosti izolacijskega materiala Melamin : poročilo. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2010.
76. Poročilo o delu na projektu EUREKA MSASN 5403 v letu 2010. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, 2010.
77. Študija vpliva sestave plina na obratovanje plinskega omrežja : pregled del od marca 2007 do maja 2010. Ljubljana: Fakulteta za strojništvo, Laboratorij za vodne in turbinske stroje, 2010.
78. Tekstura ustja aksialnega turbinskega stroja : številka prijave: 201000035. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 2010.
79. Zaščitna mrežica izstopnega ustja aksialnih ventilatorjev : št. patenta SI 22345 A. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 2008.
80. Votla lopatica aksialnega turbinskega stroja s sestavljenim zunanjim in notranjim pretočnim poljem : patent št. 22635. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 2009.

81. Influence of blade deformation on aerodynamic characteristics of axial flow fan : predstavljeno na 5th ERCOFAC AHS Pilot Centre Meeting. Graz, Austria, March 30th, 2007
82. Influence of natural gas quality on operation of Slovenian gas pipelines : predavanje na 13th CEN/BT WG 197 Meeting, Paris, France 10th of June 2010. Paris, 2010
83. Control of separation flow over wind turbine blade with plasma actuators : predavanje na 13th ERCOFAC ADA Pilot Centre Meeting, Maribor 20th May 2011. Maribor, 2011
84. Methane number?: predavanje na CEN BT/WG 197 16th Meeting, Brussels, 15th February 2011. Brussels, 2011
85. Kuhljevi dnevi, 23. september 2010, Ljubljana, ŠIROK, Brane (ur.), EBERLINC, Matjaž (ur.). Zbornik del. Ljubljana: SDM - Slovensko društvo za mehaniko, 2010. V, 290 str., ilustr. ISBN 978-961-91659-5-9.
86. Kuhljevi dnevi, 22. september 2011, Mengeš, EBERLINC, Matjaž (ur.), ŠIROK, Brane (ur.). Zbornik del. Ljubljana: SDM - Slovensko društvo za mehaniko, 2011. V, 290 str., ilustr. ISBN 978-961-91659-6-6.
87. Svet strojništva. Eberlinc, Matjaž (član uredniškega odbora 2009-). Ljubljana: Zveza strojnih inženirjev Slovenije, 2009-. ISSN 1855-6493.

ŽIVLJENJEPIS

Osební podatki

Ime / Priimek **Marko ŠTRIGL**
Naslov Florjan 22, 3325 Šoštanj, Slovenija
Telefon **041 242 091**
E-pošta marko.strigl@hse.si

Državljanstvo slovensko

Datum rojstva 25.12.1983

Spol moški

Delovne izkušnje

Obdobje 2007-2010
Zaposlitev ali delovno mesto Financiranje projektov
Glavne naloge in pristojnosti Izdelava finančnih modelov, usklajevanje pogodb kot član pogajalske skupine (Evropska investicijska banka-kredit 350 mio EUR, kratkoročni kredit 30 mio EUR, dolgoročni kredit 30 mio EUR, naprava za razžveplanje dimnih plinov (RDP) za blok 6, glavna tehnološka oprema (GTO) za blok 6), komunikacija z bankami, član projektne skupine za kredit EBRD, član projektne skupine projekta-kurjenje biomase v TEŠ, član projektne skupine projekta-izdelava mavčnih plošč v TEŠ,

Naziv in naslov delodajalca Termoelektrarna Šoštanj d.o.o.
Cesta Lole Ribarja 18
3325 Šoštanj

Vrsta dejavnosti ali sektor Elektrogospodarstvo

Obdobje 2010- 2012
Zaposlitev ali delovno mesto Namestnik vodje ekonomskega dela projekta bloka 6
Glavne naloge in pristojnosti Član skupine za financiranje bloka 6; Odgovorna oseba za komunikacijo za bankami, ki financirajo projekt nadomestnega bloka 6; odgovorna oseba za spremljavo in poročanje po finančnih pogodbah; Koordinator izdelave investicijskih programov »Postavitev nadomestnega bloka 6 moči 600 MW v TE Šoštanj« revizija 3 in revizija 4; Izdelovalec ekonomskih modelov v investicijskih programih »Postavitev bloka 6 moči 600 MW v TE Šoštanj« revizija 2, revizija 3 in revizija 4, odgovorna oseba za spremljavo eskalacijske formule po pogodbi z dobaviteljem glavne tehnološke opreme za blok 6; član pogajalskih skupin za usklajevanje dodatka 2,3 in 4 k pogodbi za dobavo glavne tehnološke opreme za blok 6 z Alstomom; sodelovanje pri pripravi letnih in strateških poslovnih načrtih družbe; sodelovanje pri pripravi letnih poročil družbe TEŠ

Naziv in naslov delodajalca Termoelektrarna Šoštanj d.o.o.
Cesta Lole Ribarja 18
3325 Šoštanj

Vrsta dejavnosti ali sektor Elektrogospodarstvo

Obdobje	2012-
Zaposlitev ali delovno mesto	Vodja službe nabave
Glavne naloge in pristojnosti	Član skupine za financiranje bloka 6, član skupine za izvedbo skrbnega pregleda v zvezi z možnostjo izvedbe projekta ČHE Kozjak, Član recenzijske komisije za pregled investicijskega programa HE Brežice, koordinator izdelave revizije 5 investicijskega programa »postavitev bloka 6 moči 600 MW v TE Šoštanj, član skupine za pripravo investicijskega programa projekta MHE na reki Kraljuščici v BIH, član koordinacijske skupine za pripravo strateškega razvojnega načrta družbe SRESA d.o.o.
Naziv in naslov delodajalca	Holding Slovenske elektrarne d.o.o. Koprska ulica 92 1000 Ljubljana
Vrsta dejavnosti ali sektor	Elektrogospodarstvo

Izobraževanje in usposabljanje

Obdobje	2007-
Naziv izobrazbe in/ali nacionalne poklicne kvalifikacije	absolvent znanstvenega magisterija, smer poslovne finance in bančništvo
Glavni predmeti/pridobljeno znanje in kompetence	Mikroekonomija (I. DEL), Podjetniška ekonomika (II. DEL), Poslovno upravljanje, Optimiranje finančne funkcije podjetja, Makroekonomija, Vodenje finančnih institucij, Informatika v finančnih institucijah, Mednarodne poslovne finance, Finančno vodenje podjetja.
Naziv in status ustanove, ki je podelila diplomo ali spričevalo	Ekonomsko-poslovna fakulteta Maribor Razlagova ulica 14, 2000 Maribor
Stopnja izobrazbe po nacionalni ali mednarodni klasifikacijski lestvici	VIII.
Obdobje	2002-2007
Naziv izobrazbe in/ali nacionalne poklicne kvalifikacije	Univerzitetni diplomirani ekonomist, smer finance in bančništvo
Glavni predmeti/pridobljeno znanje in kompetence	Finance in Bančništvo (Osnove Financ, Monetarne teorije in monetarni sistemi, Temelji podjetniških financ, Finančni trg, Bančna ekonomika, Davčni sistemi in davčna politika, Mednarodne poslovne finance, Finančno upravljanje in vodenje); Matematika (matematika (I. in II.), statistika, operacijske raziskave (I. in II.), matematično statistične metode (I. In II.); Tuji jezik (Angleščina I.,II., III.); Pravo (Gospodarsko pravo, Pravo v finančnem poslovanju); Informatika (Informatika, Finančna informatika); Drugi (Računovodstvo, Stroškovno računovodstvo, Organizacija in management, Uvod v ekonomsko teorijo I.,II., Ekonomika podjetja, Osnove marketinga, Komuniciranje v marketingu, Ekonomska analiza in politika I., II., Mednarodni ekonomski odnosi, Teorije sistemov, Sociologija, Tehnološki sistemi in varstvo okolja, Podjetniško planiranje in analiziranje, Politika podjetja in strateški management).
Naziv in status ustanove, ki je podelila diplomo ali spričevalo	Ekonomsko-poslovna fakulteta Maribor Razlagova ulica 14, 2000 Maribor
Stopnja izobrazbe po nacionalni ali mednarodni klasifikacijski lestvici	VII.

Obdobje	1998-2002
Naziv izobrazbe in/ali nacionalne poklicne kvalifikacije	Gimnazijski maturant
Glavni predmeti/pridobljeno znanje in kompetence	Slovenščina Matematika Angleščina Nemščina
Naziv in status ustanove, ki je podelila diplomo ali spričevalo	Splošna in strokovna gimnazija Velenje Trg mladosti 3, 3320 Velenje
Stopnja izobrazbe po nacionalni ali mednarodni klasifikacijski lestvici	V.

Znanja in kompetence

Materni jezik(i)	slovenščina									
Drugi jeziki										
<i>Samovrednotenje</i>	Razumevanje			Govorjenje				Pisanje		
<i>Evropska raven⁽¹⁾</i>	Slušno razumevanje		Bralno razumevanje		Govorno sporazumevanje		Govorno sporočanje			
Angleščina	C2	Usposobljeni uporabnik	C2	Usposobljeni uporabnik	C2	Usposobljeni uporabnik	C2	Usposobljeni uporabnik	C2	Usposobljeni uporabnik
Nemščina	B2	Samostojni uporabnik	B1	Samostojni uporabnik	B1	Samostojni uporabnik	B1	Samostojni uporabnik	A2	Osnovni uporabnik
Hrvaščina	C1	Usposobljeni uporabnik	B2	Samostojni uporabnik	C1	Usposobljeni uporabnik	C1	Usposobljeni uporabnik	B2	Samostojni uporabnik

⁽¹⁾ Skupni evropski referenčni okvir za jezike

Socialna znanja in kompetence	komunikacijske veščine (posledica zahtev dosedanjega delovnega mesta) zmožnost delovanja v timu (rezultat sodelovanje v veliko projektih in pogajalskih skupinah za usklajevanje in pripravo pogodb, koordinacija pri pripravi investicijskih programov,...) sposobnost empatičnega poslušanja, pridobljenega z usposabljanjem za timsko delo
Organizacijska znanja in kompetence	sposobnost vodenja in pogajanja (član več projektnih skupin) znanje projektnega vodenja (usposabljanje na delovnem mestu)
Računalniška znanja in kompetence	Odlično poznavanje Microsoft office, Adobe acrobat reader, spletni brskalniki...
Vozniško dovoljenje	B kategorija
Drugo	Certifikat Združenja nadzornikov Slovenije Član nadzornega sveta družbe Srednjesavske elektrarne d.o.o. (SRESA) Predsednik Košarkarskega kluba Elektra Šoštanj

CURRICULUM VITAE – JANA VRTOVEC TRČEK

mag. Jana Vrtovec Trček sem leta 2000 diplomirala na Ekonomski fakulteti Univerze v Ljubljani, kjer sem leta 2006 tudi magistrirala iz ekonomskih znanosti. Svojo poklicno pot sem leta 2002 pričela v Holdingu Slovenske elektrarne d.o.o., kjer sem od leta 2006 zaposlena na delovnem mestu samostojni ekonomist financ. Z delom v finančni službi sem pridobila bogate delovne izkušnje in znanja iz področja finančnega poslovanja, ki sem jih preko izobraževanj še dodatno strokovno nadgrajevala.

mag. Jana Vrtovec Trček

