

RADNO ISKUSTVO

- Elektroprivreda HZHB - Samostalni inženjer 1, Sektor za Mjerenja i Upravljanje EES-a DP Centar, Novi Travnik 2007-
- Vanjski suradnik: Viši asistent na Univerzitetu Vitez u Travniku na 4 katedre: Projektovanje Informativnih Sistema, Struktura Podataka i Algoritmi, Napredne Računarske Mreže, Objektno Orjentisano Programiranje.

EDUKACIJA

- OŠ „Hasan Brkić“ 1988-1996, Stojkovići, Novi Travnik
- Prirodoslovno-matematička gimnazija 1996-2000, Novi Travnik
- ETF Sarajevo 2000-2007 – dipl. ing. el
- Postdiplomski/magistarski studij - Elektrotehnički fakultet, Univerzitet u Sarajevu, Bosna i Hercegovina 2008 - 2013- mr.sc.
- Stručni ispit iz oblasti elektroenergetike, Ministarstvo Prostornog uređenja i Urbanizma Sarajevo, 2014.g.
- Obuka za energetska certificiranje objekata MODUL 1, CETEOR Sarajevo ožujak 2015.g.
- Položen ispit za MODUL 1 energetska certificiranje objekata, Ministarstvo Prostornog uređenja i Urbanizma Sarajevo, lipanj 2015.g.

URAĐENI PROJEKTI I ZNANJA NA PODRUČJU RAČUNARSTVA I INFORMATIKE, TELEKOMUNIKACIJA I ENERGETIKE

- Implementacija sustava na daljinsko očitavanje brojila u trafostanicama DP Centar
- Implementacija optičkih veza sa trafostanicama u sklopu SCADA projekta
- Instalacija SN mjerenja i njihovo održavanje na području DP Centra.
- Instalacija, parametrisiranje i održavanje digitalnih brojila na daljinsko očitavanje (Landis&Gyr brojila)
- Izračun krivulje opterećenja Elektroprivrede HZHB po klasama potrošača
- Rad na otkrivanju i prevenciji krađe električne en. na području DP Centra
- Održavanje telekomunikacijske mreže stacionarnih i pokretnih radio stanica Motorola na području DP Centra
- Rad na projektiranju i kreiranju „Hibridni neuro fuzzy model za procjenu stepena srčanog udara“ u sklopu završnog magistarskog rada.
- Član stručnog tima za pripremu primarnih postrojenja za implementaciju SCADA/DMS/OMS na području DP Centra EP HZ-HB.
- Član stručnog tima za implementaciju SCADA/DMS/OMS za područje DP Centar EP HZ-HB.
- Rad sa termovizijskom kamerom na el. en. Postrojenjima (instalacijama, el.motorima), analiza i rješenja problema.
- U sklopu stalnog posla: rad na izračunu VN, SN i NN gubitaka na el.en. mreži, rad na analizi i poboljšanju kakvoće el.en. kod krajnjih kupaca, rad na razmjeni el.en. sa drugim subjektima el.distribucijskog sustava, održavanje dizel agregata u sklopu firme, održavanje komunikacijskog sustava na području distribucijskog područja Centar.
- Referat za CIGRE simpozij u Neumu listopad.2015 sa naslovom: „Fuzzy logika pri procjeni tehničkih gubitaka na NN mreži u AMM i AMR sustavu”