

STRUČNA BIOGRAFIJA

OPŠTI PODACI

Ime i prezime: SANDRA ČEKLIĆ
Datum rođenja: 14.10.1984.
Telefon: 063/468-697
Email: sandra.ceklic@man-sievert.rs
Website: www.man-sievert.rs

OBRAZOVANJE

Period	Ustanova/Smer	Akademsko zvanje
2012 -	Univerzitet u Beogradu Fizički fakultet Fizika visokih energija i nuklearna fizika	/
2003 - 2012	Univerzitet u Beogradu Fizički fakultet Primenjena fizika i informatika	Diplomirani fizičar

RADNO ISKUSTVO

Period	Ustanova	Pozicija
2018 -	Centar za dozimetriju i zaštitu od zračenja „Man-sievert“ d.o.o. Beograd- Stari grad	Saradnik
2013- 2018	Institut za nuklearne nauke Vinča, Laboratorija za zaštitu od zračenja i zaštitu životne sredine „Zaštita“	Dozimetrista/Istraživač saradnik

VEŠTINE I OPIS POSLOVA

- Projektovanje mera radijacione sigurnosti i bezbednosti
- Merenja radi procene nivoa izlaganja jonizujućim zračenjima profesionalno izloženih lica, pacijenata i stanovništva
- Merenja radi kontrole sistema upravljanja kvalitetom mera zaštite od jonizujućih zračenja
- Dopunsko obučavanje i osposobljavanje profesionalno izloženih lica i lica odgovornih za sprovođenje mera zaštite od jonizujućih zračenja
- Procena doza za trudnice

- Etaloniranje dozimetara koji se koriste u zaštiti od zračenja, dijagnostičkoj radiologiji i radioterapiji u poljima X- i gama zračenja
- Karakterizacija referentnih polja X i gama zračenja

OBLAST INTERESOVANJA

- Opšti problemi iz oblasti zaštite od jonizujućih zračenja
- Metode dozimetrije jonizujućih zračenja
- Metode procene nivoa izlaganja profesionalno izloženih lica
- Metrologija jonizujućeg zračenja