


OSOBNE INFORMACIJE

Andreja Sironić



 Laboratorij za mjerenje niskih radioaktivnosti, Zavod za eksperimentalnu fiziku, Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb.

 +385 1 4571 271

 Andreja.Sironic@irb.hr

 <http://www.irb.hr/Ljudi/Andreja-Sironic>

Spol Ženski | Datum rođenja 16/09/1975 | Državljanstvo Hrvatsko

RADNO ISKUSTVO

01.07.2005. – danas

Znanstvena novakinja

Institut Ruđer Bošković (Zagreb)

od 16.01.2017. - Stručna savjetnica

od 23.01.2013. - Viša asistentica

od 01.07.2005. – Asistentica

Djelatnost ili sektor Znanstvena istraživanja

01.03.2003. – 30.06.2005.

Voditelj grupe proizvoda

Chromos d.d. tvornica grafičkih boja i masterbatcheva (Samobor)

Voditelj proizvodnje i razvoja gustih grafičkih boja

Djelatnost ili sektor Razvoj i proizvodnja grafičkih boja

16.09.2002. – 28.02.2003.

Tehnologinja

Waachen, d.o.o., Annyer (Varaždin)

Tehnologinja-kontrolor u proizvodnji proizvoda za osobnu higijenu i boja za kosu

Djelatnost ili sektor Proizvodnja proizvoda za osobnu higijenu i boja za kosu

15.03.2002. -.15.09..2002.

Vanjska suradnica

Restauratorski centar (Ludbreg)

Asistentica u restauraciji polikromne plastike

Djelatnost ili sektor Restauracija umjetničke i povijesne baštine

01.07.2001. –15.09..2002.

Volonterka

Nacionalna sveučilišna knjižnica (Zagreb) i Restauratorski centar (Ludbreg)

Asistentica u restauraciji papira

Djelatnost ili sektor Restauracija knjižnične građeOBRAZOVANJE I
OSPOSOBLJAVANJE

2012

Doktorat prirodnih znanosti, kemija

Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu i Institut Ruđer Bošković, Zagreb

2001

Diplomirani inženjer kemije

Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb

OSOBNE VJEŠTINE

Materinski jezik

Hrvatski

Ostali jezici	RAZUMJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski	C1	C1	C1	C1	C1
Talijanski	A1	A1	A1	A1	A1
Njemački	A1	A1	A1	A1	A1

Komunikacijske vještine Dobre komunikacijske vještine stečene tijekom rada u timu/grupi u RH i inozemstvu
Sposobnost predavanja na stručnom, znanstvenom i/ili popularnom nivou, stečeno tijekom dugogodišnjih sudjelovanja na znanstvenim i stručnim skupovima i popularnim predavanjima za širu javnost ili učenike i/ili studente

Organizacijske / rukovoditeljske vještine Sudjelovanje u organizaciji znanstvenih skupova
Upravljanje dvaju laboratorija (Chromos, grafičke boje d.d., Laboratorij za razvoj proizvoda i Laboratorij za kontrolu kvalitete, timovi od po troje i dvoje ljudi)

Poslovne vještine

- Smisao za timski rad (u laboratoriju, kao član organizacijskih odbora znanstvenih skupova)
- Kompletna obrada uzoraka u laboratoriju
- Komunicira engleski, službena putovanja (Europa)

Digitalna kompetencija

SAMOPROCJENA				
Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema
Iskusni korisnik	Samostalni korisnik	Samostalni	Samostalni	Samostalni

▪ Rad na osobnom računalu; Windows, MS Office paket i drugi korisnički programi

Ostale vještine

- Rad u laboratoriju u: kemijske pripreme uzoraka, mjerenja, obrada rezultata, rad na vakuumskim aparaturama, ^{14}C i ^3H analize
- Rad s tekućinskim scintilacijskim brojačem
- Terenski rad

Vozačka dozvola Stipendije

B
Natural Environmental Research Council (NERC) Radiocarbon Facility u sklopu stipendije Međunarodne agencije za atomsku energiju (IAEA), preko projekta IAEA RER/8/015, "Using Nuclear Techniques for the Characterisation and Preservation of Cultural Heritage Artefacts in the Europe Region", East Kilbride, Ujedinjeno Kraljevstvo, 01.03.-30.03.2011.
Department of Archaeology and Palaeoecology, Queen's University, u okviru stipendije uključene u FP6 projekt „Preparation of carbon samples for ^{14}C dating by the AMS technique" Belfast, Ujedinjeno Kraljevstvo, 02.06.-30.06.2007.
Scottish Universities Environmental Research Centre, u okviru stipendije uključene u FP6 projekt „Preparation of carbon samples for ^{14}C dating by the AMS technique" East Kilbride, Ujedinjeno Kraljevstvo, 13.05.-01.06.2007.
Leibniz-Labor, Christian-Albrechts-Universität; u okviru stipendije Međunarodne agencije za atomsku energiju (IAEA), preko projekta CRO/8/006 "Application of isotope techniques to investigate water resources in the karst areas", Kiel, Njemačka, 18.09.- 13.10.2006.

Članstva

Hrvatsko društvo za zaštitu od zračenja (HDZZ)
Hrvatsko društvo kemičara i kemijskih inženjera (HKDI)
European Society for Isotope Research (ESIR)

