



OSOBNJE INFORMACIJE

Dr. sc. Daria Karasalihović Sedlar



📍 [Redacted]
☎ [Redacted] 📠 [Redacted]
✉ [Redacted]
📱 [Redacted]
📧 [Redacted]
Spol Ž | Datum rođenja [Redacted] | Državljanstvo [Redacted]

OSOBNI PROFIL

Izvanredna profesorica na Rudarsko – geološko – naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Direktorica Ljetne škole naftnog inženjerstva

RADNO ISKUSTVO

2012.- Izvanredna profesorica

Rudarsko – geološko – naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Predaje na Zavodu za naftno inženjerstvo na kolegijima vezanim uz gospodarenje prirodnim plinom, energetska tržišta i poslovno upravljanje u naftnoj i plinskoj industriji. Preddiplomski studij naftnog rudarstva - Ekonomika naftnog rudarstva i Gospodarenje plinovima, Diplomski studij naftnog rudarstva – Gospodarenje plinovima, Poslovno upravljanje, Energetska tržišta, Zakoni i propisi u naftnom rudarstvu, Zakoni i propisi u zaštiti okoliša, Poslijediplomski studij – Ekonomika i upravljanje projektima, Zagreb, www.rgn.unizg.hr

Interdisciplinarni studij Upravljanje krizama na Sveučilištu u Zagrebu. Predaje na kolegiju Osnove nacionalne sigurnosti – Sigurnost opskrbe naftom i plinom.

Riječko sveučilište – poslijediplomski specijalistički studij Ekonomija energetskog sektora, predaje kolegij Ekonomika naftnog rudarstva i tržište plina.

2013.-2015. Predstojnica Zavoda za naftno inženjerstvo

Rudarsko – geološko – naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu. , Pierottieva 6, Zagreb, www.rgn.unizg.hr

2014.- Direktorica Ljetne škole naftnog inženjerstva

Rudarsko – geološko – naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu. , Pierottieva 6, Zagreb, www.rgn.unizg.hr

2008.-2012. Docentica

Rudarsko – geološko – naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu. , Pierottieva 6, Zagreb, www.rgn.unizg.hr

2000.-2008. Asistentica

Rudarsko – geološko – naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu. , Pierottieva 6, Zagreb, www.rgn.unizg.hr

Poslovni sektor Obrazovanje, znanost, energetika

**OBRAZOVANJE I
OSPOSOBLJAVANJE**

Rujan 2007.

DSc in Technical Sciences, Field of Petroleum Engineering

University of Zagreb, Faculty of Mining, Geology and Petroleum Engineering, Croatia

• DSc in Technical Sciences, Field of Petroleum Engineering

Listopad 2000.

Mag. ing. Naftnog inženjerstva
OSOBNJE VJEŠTINE

Materinski jezik

Hrvatski

Ostali jezici

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski	C2	C2	C2	C2	C2
Zamijenite nazivom jezične potvrde. Upišite stupanj ako je primjenjivo.					
Talijanski	A2	A2	A1	A1	A1
Zamijenite nazivom jezične potvrde. Upišite stupanj ako je primjenjivo.					

Stupnjevi: A1/2: Temeljni korisnik - B1/B2: Samostalni korisnik - C1/C2: Iskusni korisnik
Zajednički europski referentni okvir za jezike

Komunikacijske vještine

Izvanredne komunikacijske vještine stečene organizacijom različitih događanja u suradnji sa stranim sveučilištima:

• Maymester program u suradnji s University of Texas Austin.

Organizacijske / rukovoditeljske vještine

Izvršne organizacijske i rukovoditeljske vještine:

• Direktorica Ljetne škole naftnog inženjerstva u Dubrovniku

• Predstojnica Zavoda za naftno inženjerstvo RGN fakultete Sveučilišta u Zagrebu

Poslovne vještine

Izvršne vještine vođenja projekata:

• Voditelj projekata (10)

• Studije (30)

• Voditelj tima istraživača (4)

• Mentorstvo – disertacije (2), MSc (više od 30), BSc (više od 30)

• Investicijske studije

• Konzultantsko savjetovanje

Digitalna kompetencija

SAMOPROCJENA				
Obrada Informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema
Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik

Stupnjevi: Temeljni korisnik - Samostalni korisnik - Iskusni korisnik
Informacijsko-komunikacijske tehnologije - tablica za samoprocjenu

DODATNE INFORMACIJE

Ostale vještine	▪ Folklorni ples, ronjenje na dah, lov s podvodnom puškom
Vozačka dozvola	Vozačka dozvola B kategorije
Publikacije	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Znanstvena knjiga – Sveučilišni udžbenik: Dekanić, I., Karasalihović, D. (2017): <i>Ekonomika energije</i> Golden marketing, Zagreb, 1-495. ▪ Znanstvena knjiga – Sveučilišni udžbenik: Dekanić, I., Kolundžić, S., Karasalihović, D. (2002), (2003), (2004): <i>Stoljeće nafte</i>. Naklada Zadro, Zagreb, 1-563.; English edition (2005): <i>A Century of Oil</i>. Naklada Zadro Publisher, Zagreb, 1-573. ISBN 953-182-050-3. ▪ Strategija energetskog razvoja Republike Hrvatske, 2009. usvojio Sabor Republike Hrvatske (koautor za područje nafte i plina) ▪ Karasalihović Sedlar, D. Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu (2006): Strategija gospodarenja mineralnim sirovinama u RH, naručitelj Ministarstvo gospodarstva, koautor ▪ Karasalihović Sedlar, D. (2008): Strategija energetskog razvoja Republike Hrvatske (2002) <i>Nezavisna ocjena Strategije za UNDP – United Nations Development Programme</i>. ▪ Karasalihović Sedlar, D., (2008): <i>Model tržišta prirodnog plina</i>. (studija, koautor), naručitelj Hrvatska energetska regulatorna agencija HERA. ▪ Dekanić, I., Karasalihović Sedlar, D., Hmčević, L. (2008): Sigurnost opskrbe naftom. Studija, naručitelj, ministarstvo obrane, (koautor) RGNF, Zagreb. ▪ Karasalihović Sedlar, D., (2012): Analiza skladištenja prirodnog plina u Hrvatskoj i Europskoj uniji, koautor, naručitelj Podzemno skladište plina d.o.o. ▪ Karasalihović Sedlar, D. (2014): <i>Regulatory Framework Development for Unconventional Gas Projects</i>, Baku World Forum of Young Scientists 2014, Baku, Azerbajdžan, May 26-30. ▪ Karasalihović Sedlar, D. (2016) SPE Regional Student Paper Contest, sudac za ocjenu studentskih radova, 2016 ▪ Karasalihović Sedlar, D. (2016) Gazprom & Wintershall, sudac za ocjenjivanje studentskih radova, Freiberg, 2016 ▪ Karasalihović Sedlar, D. (2016): <i>Increasing Security of Natural Gas Supply in Croatia</i>, ATINER 9th Annual International Conference on Mediterranean Studies, March 21-24, Athens Greece, ▪ Karasalihović, D., Maurović, L., Šunjerga, S. (2003): Natural Gas In Croatian Energy Future, <i>Applied Energy</i>, 75, Elsevier, 9-22. (Current Contents, Science Citation Index) ▪ Karasalihović Sedlar, D., Hmčević, L., Dekanić, I. (2010): Possibilities for Implementation of Energy Strategy of the Republic of Croatia. <i>Strojarstvo</i>, 52, 6, 621-629. (Current Contents) ▪ Karasalihović Sedlar, D., Hmčević, L., Dekanić, I. (2011): Recommendations for Implementation of Energy Strategy of the Republic of Croatia, <i>Energy</i>, 36, 4191-4206. (CC, Science Citation Index) ▪ Karasalihović, D. (2006): Strategy Guidelines for the Croatian Petroleum Industry Based on Geopolitical Risk Assessment. <i>Management of Natural Resources, Sustainable Development and Ecological Hazards</i>, WIT Transactions on Ecology and the Environment, 99, 229-238. (Scopus) ▪ Hmčević, L., Dekanić, I., Karasalihović Sedlar, D. (2008): Security of Natural Gas Supply. <i>Journal of Energy</i>, 57, 6; 600-609. (INSPEC) ▪ Karasalihović Sedlar, D., Hmčević, L., Brkić, V. (2010): Utjecaj proizvodnje plina iz nekonvencionalnih ležišta na ponudu i potražnju za UPP-om, <i>The Mining-Geological-Petroleum Engineering Bulletin</i>, 22, 37-47. (Chemical Abstracts, Compendex, GEOREF, SCOPUS)
Konferencije Seminari	<p>Lista referenci u pritvku (Izvešće o znanstveno nastavnoj i stručnoj djelatnosti)</p> <p>Lista referenci u pritvku (Izvešće o znanstveno nastavnoj i stručnoj djelatnosti)</p>
Nagrade i priznanja	<p>2016. Priznanje RGNF-a za promicanje ugleda RGNF fakulteta</p> <p>2005. Priznanje za najuspješnijeg znanstvenog novaka RGNF-a 2002-05. u području tehničkih znanosti</p> <p>2004. Nagrada Društva Sveučilišnih nastavnika mladim znanstvenicima</p> <p>2004. Nagrada „Hrvoje Požar“ za stručni i znanstveni doprinos energetici</p>
Članstva	Član Znanstvenog vijeća za naftu, Sekcije za ekonomiku naftnog rudarstva i Sekcije za energetiku HAZU, član HUSUP-a i HUNIG-a
Citiranost	SCI -7, WoS -12, SCOPUS -15

PRILOZI

Izvešće o znanstveno nastavnoj i stručnoj djelatnosti.