SENATU SVEUČILIŠTA U SPLITU

Potvrda izbora na znanstveno-nastavno radno mjesto redovitog profesora izv. prof. dr. sc. Marije Raguž

Odluke: (iste dostavlja Medicinski fakultet u Splitu Senatu Sveučilišta u Splitu)

Mišljenje:

Fakultetsko vijeće Fakulteta je, na svojoj 30. redovitoj sjednici održanoj 27. lipnja 2023. g., imenovalo Povjerenstvo za izbor izv. prof. dr. sc. Marije Raguž za izbor na više radno mjesto, i to na znanstveno – nastavno radno mjesto redovitog profesora , u sastavu:

1. prof. dr. sc. Nenad Pavin
2. prof. dr. sc. Ante Bilušić
3. prof. dr. sc. Mile Dželalija

Fakultetsko vijeće Medicinskog fakulteta u Splitu, na svojoj 31. sjednici održanoj elektroničkim putem 25. i 26. srpnja 2023. usvojilo je mišljenje o izboru prof. dr. sc. Marije Raguž na više znanstveno – nastavno radno mjesto redoviti profesor.

Matični odbor za područje Prirodnih znanosti, polje Fizika utvrdio je na svojoj sjednici održanoj 7. rujna 2023.g. kako izv. prof. dr. sc. Marija Raguž ispunjava uvjete u postupku izbora na više znanstveno – nastavno radno mjesto redovitog profesora u području Prirodnih znanosti, znanstveno polje Fizika.

2. Kratki životopis

Rođena 22. srpnja 1973. u Širokom brijegu, Bosna i Hercegovina, državljanka R. Hrvatske

Obrazovanje:

2010. Doktor znanosti, Medical College of Wisconsin, Milwaukee, Wisconsin, SAD.
2005. Poslijediplomski studij, magistar znanosti, Prirodoslovno-matematički fakultet u Zagrebu.
2000. Dodiplomski studij, Prirodoslovno-matematički fakultet u Zagrebu.

Zaposlenje:

2009. – danas Katedra za Medicinsku fiziku i biofiziku, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu.
2006. – 2010. Medical College of Wisconsin, Milwaukee, Wisconsin, SAD
2001. – 2006. Zavod za fiziku i biofiziku, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Napredovanja u službi:

2018. Izvanredni profesor (područje Prirodne znanosti, polje Fizika)
2012. Docent (područje Prirodne znanosti, polje Fizika)
2010. Viši asistent, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu

3. Nastavna i znanstvena djelatnost

Sudjelovanje u nastavi:

2018 – danas – Medicinska fizika i biofizika za studente medicine, program na engleskom, Medicinski fakultet Sveučilišta u Mostaru
2017 – danas – Fizika za farmaceute za studente Farmacije, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
2016 – 2020. –Moderna fizika, Fakultet prirodoslovno-matematičkih i obrazovnih znanosti Sveučilišta u Mostaru
2016 – 2018. – Fizika 1, Fizika 2, Fakultet prirodoslovno-matematičkih i obrazovnih znanosti Sveučilišta u Mostaru
2013 – danas – Medical physics and biophysics za studente medicine, program na engleskom, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
2012 – danas – Odabrana poglavlja iz biofizike/Biofizika bioloških membrana, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Splitu
2011 – danas – Fizika zračenja i elektronika, Odjel zdravstvenih studija Sveučilišta u Splitu, Hrvatska
2011 – 2020. – Biofizika, Odjel zdravstvenih studija Sveučilišta u Splitu

2010 – danas – Medicinska fizika i biofizika, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
2010 – danas – Biofizika, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
2001 – 2006. – Fizika i biofizika, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
2001 – 2006. – Fizika i biofizika, Medicinski fakultet Sveučilišta u Mostaru
Poslijediplomska nastava
2021 – danas – nastava na Poslijediplomskom specijalističkom studiju Oftalmologija i optometrija Sveučilišta u Splitu

Znanstvena djelatnost:
Ukupan broj svih dosadašnjih kvalificirajućih radova: 33
Ukupan broj radova na kojima je pristupnik prvi, dopisni ili glavni autor: 16
Ukupan broj citata svih radova: 905 (WOS); 995 (SCOPUS)
H-indeks: 19 (WOS); 20F (SCOPUS)
Pozvana predavanja:
1) Institut Ruđer Bošković, 22. Ožujka 2023., Zagreb, Hrvatska
2) XIIth International Workshop on EPR in Biology and Medicine, Oct 10-13, 2022, Krakow, Poland
3) XIth International Workshop on EPR in Biology and Medicine, Oct 6-10, 2019, Krakow, Poland
4) Xth International Workshop on EPR in Biology and Medicine, Oct 2-6, 2016, Krakow, Poland
5) First Adriatic Symposium on Biophysical Approaches in Biomedical Studies, Aug 24-29, 2014, Split, Croatia
6) IXth International Workshop on EPR in Biology and Medicine, Oct 7-10, 2013, Krakow, Poland
7) ARVO 2011 Annual Meeting, May 3, 2011, Fort Lauderdale, Florida
8) Institute Jozef Stefan, Jan 26, 2011, Ljubljana, Slovenia
9) VIIIth International Workshop on EPR in Biology and Medicine, Oct 4-7, 2010, Krakow, Poland
10) ARVO 2010 Annual Meeting, May 6, 2010, Fort Lauderdale, Florida
11) Medical College of Wisconsin, Oct 3, 2008, Milwaukee, WI, USA
Voditeljstvo znanstveno-istraživačkih projekata
1) Unravelling cholesterol-domain organization and function in the plasma membrane of the eye lens fiber cells using fluorescent methods, HRZZ IP-2019-04, Hrvatska, 2019-2023
2) Lipid Domains in Lens Membranes of a Single Eye: EPR Spin-Labeling Studies, bilateralni projekt između Vlada Hrvatske i SADa 2019 – 2020

Zbirni prikaz znanstvene aktivnosti
Pristupnica je međunarodno prepoznatljiva i ugledna znanstvenica koja je značajno unaprijedila znanost. Bila mentor na jednom doktorskom radu. Organizirala je 2 međunarodna znanstvena skupa. Održala je ukupno 11 pozvanih predavanja. Dobitnica je Sveučilišne nagrade za znanost. Bila je urednica ukupno 4 zbornika radova. Sudjelovala je na četiri međunarodna i jednom domaćem projektu.

4. Ostale djelatnosti
2021. – Povjerenstvo za potrebe izrade Pravilnika o unutarnjem ustroju i ustroju radnih mjesta
2020 – danas – Povjerenstvo za nadzor provedbe nastave
2017. – danas – Pročelnica Katedre za medicinsku fiziku i biofiziku i član fakultetskog vijeća
2011. – Povjerenstvo za znanost

5. Prijedlog o potvrdi izbora
Temeljem iznesenog, predlažem da Senat Sveučilišta u Splitu potvrdi izbor izv. prof. dr. sc. Marije Raguž na znanstveno-nastavno radno mjesto redovitog profesora za znanstveno područje Prirodne znanosti, polje Fizika na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu.

Dekan: prof. dr. sc. Ante Tonkić