

Na temelju Odluke Fakultetskog vijeća Fakulteta za fiziku Sveučilišta u Rijeci,
Fakultet za fiziku Sveučilišta u Rijeci, Radmile Matejčić 2, raspisuje

NATJEČAJ

za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost „Kvantna memorija za pojedinačne fotone u optičkoj šupljini s membranom u sredini (IP-2024-05-5670)“ na Fakultetu za fiziku Sveučilišta u Rijeci

1. izbor **jednog suradnika** (m/ž) na suradničko radno mjesto **viši asistent**, u radnom odnosu na određeno vrijeme do 30. studenoga 2026. godine s punim radnim vremenom u znanstvenom području Prirodne znanosti, polje Fizika na Fakultetu za fiziku Sveučilišta u Rijeci.

Svi kandidati natječaja moraju ispunjavati opće uvjete propisane Zakonom o radu (NN 93/14, 127/17, 98/19, 151/22 i 64/23) te posebne uvjete propisane Zakonom o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/2022) i na njemu utemeljenim propisima, Statutom Sveučilišta u Rijeci i drugim odgovarajućim pravilnicima Sveučilišta u Rijeci, Pravilnikom Fakulteta za fiziku Sveučilišta u Rijeci te [dodatne uvjete](#) za zapošljavanje viših asistenata na projektima Hrvatske zaklade za znanost.

Prijavi na natječaj potrebno je priložiti:

- životopis,
- presliku dokaza o državljanstvu Republike Hrvatske ili druge države,
- presliku dokaza o odgovarajućoj stručnoj spremi, odnosno akademskom stupnju doktora znanosti,
- popis radova,
- motivacijsko pismo na hrvatskom ili engleskom jeziku, u kojem se ističe motivacija za rad na ovom radnom mjestu, ali i eventualno ispunjavanje niže navedenih uvjeta za ostvarivanje prednosti za prijem na isto.

Izabrani kandidat će prije zasnivanja radnog odnosa biti dužan dostaviti rješenje o priznavanju obrazovne kvalifikacije ukoliko je kvalifikacija stečena u inozemstvu. Detalji o tom postupku i potrebnoj dokumentaciji mogu se naći [ovdje](#).

Uvjeti kojima se ostvaruje prednost za prijem na radno mjesto:

- prijašnje radno iskustvo povezano s temama koje će se istraživati u projektu (optičke šupljine, optomehanika, kvantna optika, nelinearna optika, generiranje pojedinačnih fotona, optički parametarski oscilatori, spontana parametarska konverzija na niže) te relevantnim eksperimentalnim tehnikama (optičko hlađenje bočnim pojasom, poravnanje optičkih šupljina, zaključavanje šupljina, homodina i heterodina detekcija)
- radno iskustvo s vakuumskim i kriogeničkim sustavima
- dobro razvijene interpersonalne vještine, uspješnost u radu kao član interdisciplinarnog i kolegijalnog tima.

Prijave s dokazima o ispunjenju uvjeta natječaja dostavljaju se putem elektroničke pošte u PDF formatu na adresu: fizika@phy.uniri.hr.

Rok za podnošenje prijave s priložima je **30 dana** od datuma objave natječaja u Narodnim novinama.

Kandidati koji se na temelju posebnih propisa - članka 102. Zakona o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (NN 121/17, 98/19, 84/21 i 156/23), članka 48. Zakona o civilnim stradalnicima iz Domovinskog rata (NN 84/21), članka 48.f. Zakona o zaštiti vojnih i civilnih invalida rata (NN 33/92, 57/92, 77/92, 27/93, 58/93, 2/94, 76/94, 108/95, 108/96, 82/01, 103/03, 148/13 i 98/19) i članka 9. Zakona o profesionalnoj rehabilitaciji i zapošljavanju osoba s invaliditetom (NN 157/13, 152/14, 39/18 i 32/20) pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju, obvezni su u prijavi na natječaj pozvati se na to pravo te priložiti sve dokaze koje posebni propisi propisuju za ostvarivanje tog prava. Navedeni kandidati ostvaruju prednost pri zapošljavanju u odnosu na ostale kandidate, samo pod jednakim uvjetima. Za kandidate koji se u prijavi na natječaj pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju prema Zakonu o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji

(NN 121/17, 98/19, 84/21 i 156/23) i Zakona o civilnim stradalnicima iz Domovinskog rata (NN 84/21) popis dokaza potreban za ostvarivanje tog prava dostupan je na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja: <https://branitelji.gov.hr/pristup-informacijama/835>. Kandidati koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju sukladno članku 9. Zakona o profesionalnoj rehabilitaciji i zapošljavanju osoba s invaliditetom (NN 157/13, 152/14, 39/18 i 32/20) i članku 48.f. Zakona o zaštiti vojnih i civilnih invalida rata (NN 33/92, 57/92, 77/92, 27/93, 58/93, 2/94, 76/94, 108/95, 108/96, 82/01, 103/03, 148/13 i 98/19) u prijavi na natječaj dužni su se pozvati se na to pravo te priložiti sve dokaze o ispunjavanju traženih uvjeta, kao i dokaz o invaliditetu.

Nepotpune i nepravovremene prijave neće se razmatrati.

Na natječaj pod jednakim uvjetima mogu se prijaviti osobe oba spola.

Prijavom na natječaj, kandidat daje privolu da se svi njegovi osobni podaci sadržani u natječajnoj dokumentaciji prikupljaju i obrađuju u svrhu provedbe natječaja u skladu s propisima koji uređuju zaštitu osobnih podataka, posebno s Uredbom (EU) 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. travnja 2016. o zaštiti pojedinca u vezi s obradom osobnih podataka i o slobodnom kretanju takvih podataka te o stavljanju izvan snage Direktive 95/46/EZ (Opća uredba o zaštiti podataka).

Fakultet pridržava pravo provesti testiranje kandidata, o čemu će kandidati koji su predali pravovremene i potpune prijave na natječaj biti naknadno obaviješteni. Fakultet pridržava pravo poništiti natječaj i ne izabrati ni jednog kandidata. Obavijest o ishodu natječajnog postupka će biti objavljena po završetku natječajnog postupka na: <https://www.phy.uniri.hr/hr/>.

Svi kandidati natječaja bit će obaviješteni o rezultatima natječaja najkasnije u roku od 30 dana od dana njegova dovršetka. Fakultet za fiziku Sveučilišta u Rijeci zadržava pravo obavijestiti sve prijavljene kandidate putem elektroničke pošte.

Sveučilište u Rijeci, Fakultet za fiziku