



Doktorska štipendija Janka Jamnika za perspektivnega mladega raziskovalca ali raziskovalko s področja kemije in sorodnih ved

Na razpis se lahko prijavijo kandidati (M/Ž), ki bodo do konca septembra leta 2017 zaključili študij VII/2 stopnje s področja kemije in sorodnih ved (npr. kemija, kemijska tehnologija, farmacija, fizika, matematika, biokemija, biotehnologija, biologija, mikrobiologija, molekularna biologija, materiali...) in se še nikoli niso vpisali na doktorski študij.

Štipendija bo pokrivala plačo izbranega kandidata, stroške vpisnine na doktorski študij in obisk ene konference letno po njegovem izboru ter stroške do polletnega izpopolnjevanja v tujini.

Izbrani kandidat mora v roku za vpis izpolnjevati vse pogoje za vpis na doktorski študij v študijskem letu 2017/2018 na enem od doktorskih programov Univerze v Ljubljani. Kandidat si v dogovoru z enim od vodij odseka na Kemijskem inštitutu izbere ustrezen odsek, temo in mentorja za svoje doktorsko delo.

Z izbranim kandidatom se bosta po predložitvi dokazil o izpolnjevanju pogojev razpisa in pogojev za vpis sklenili pogodba o zaposlitvi za delovno mesto »mladi raziskovalec« ter pogodba o štipendiranju, ki bosta natančneje urejali pravice in obveznosti izbranega kandidata. Pogodba o zaposlitvi se bo sklenila za obdobje do pridobitve doktorata oziroma za največ 4 leta.

Kandidat naj ob prijavi pošlje

- življenjepis,
- vsaj dve priporočilni pismi,
- motivacijsko pismo (ena A4 stran) in
- esej (ena A4 stran) na eno od naslednjih tem:
 - Kako bi učinkovito izkoristili sončno energijo za zeleno mobilnost?
 - Osebni genetski inženir: sanjski poklic prihodnosti?
 - Kolikšno krožnost snovi lahko dandanes dosežemo in kje je poglobljena vloga kemije in inženirstva?
 - Kako realna je slika snovi, ki jo ponujajo računalniške simulacije?





MOTIVACIJSKO PISMO:

V motivacijskem pismu naj kandidat na kratko razloži zakaj si želi nadaljevati kariero na Kemijskem inštitutu kot doktorski študent.

Motivacijsko pismo naj vsebuje

- kratek povzetek kandidatovih dosežkov tekom študija;
- kratek opis področij kandidata, ki ga najbolj zanimajo v zvezi z bodočim doktorskim študijem;
- kaj ga najbolj motivira za delo v znanosti;
- kandidat naj izpostavi svoje prednosti in zakaj misli, da je primeren za delo v znanosti in raziskavah.

Motivacijsko pismo naj bo napisano na eni A4 strani (robovi 2 cm), pisava Times New Roman 12pt, ena vrstica razmika med vrsticami.

ESEJ:

V eseju naj kandidat na kratko diskutira na eno od štirih predlaganih tem. Esej naj ne bo daljši od ene A4 strani (robovi 2 cm), pisava Times New Roman 12pt, ena vrstica razmika med vrsticami.

Kriteriji za izbor:

Odličnost raziskovalnih in študijskih dosežkov tekom študija

6 točk

Esej

4 točke

Prijave bo ocenjevala 5-članska strokovna komisija, odločitev o izbranem kandidatu pa bo javno razglašena.

Prijave pošljite do 15. 6. 2017 v enem tiskanem izvodu ter v elektronski obliki (pdf. format) na naslov Kemijski inštitut, Hajdrihova 19, Ljubljana, z oznako: »Javni natečaj - doktorska štipendija« ter pripisom »ne odpiraj«. Na vašo željo vam bomo po končanem razpisu elektronski nosilec vrnili. Za dodatne informacije se obrnite na kadrovsko službo Kemijskega Inštituta; na št. 01/47 60 217 (vsak delavnik med 9.00 – 15.00).

