

APSTIPRINĀTS
Ar Zinātniskās padomes
2012. gada 21. maija
sēdes lēmumu Nr.12-4

IZI VSRC amatu kritēriji

Šis dokuments stājas spēkā ar 2012.gada 1.septembri un nosaka visbūtiskākos kritērijus, kas jāizpilda, lai pretendents varētu kandidēt uz attiecīgo amatu un kuri tiek iestrādāti attiecīgajos amatu aprakstos.

Laborants:

- Vismaz vidusskolas izglītība, vēlama iesāktas mācības datorzinātņu vai elektronikas bakalaura studiju programmā.
- Ir interese un spējas apgūt jaunas tehnoloģijas un pētījumu metodes, strādāt pētnieciskajos projektos un turpināt karjeru kā zinātniekam.

Tehnikis:

- Vismaz vidusskolas izglītība.
- Apgūtas speciālās tehniskās prasmes ikdienas darbā vai apmācību kursos.
- Veic uzdotās funkcijas IZI VSRC radioteleskopu tehniskajā dienestā (antenu apkope, uzraudzība un vadība).

Inženieris:

- Vismaz bakalaura grāds.
- Vēlama inženiera kvalifikācija (2. līmeņa profesionālās augstākās izglītības kvalifikācijas diploms).
- Vismaz viena gada darba pieredze IZI VSRC vai līdzīga profila darbā.
- Spēj veikt radošus inženiertehniskos uzdevumus.
- Pilda vadītāja/projekta vadītāja uzdotos uzdevumus, t.sk., tehniskajā dienestā.

Vecākais inženieris:

- Vismaz maģistra grāds vai inženiera kvalifikācija.
- Vismaz divu gadu darba pieredze IZI VSRC vai līdzīga profila darbā.
- Spēj vadīt un uzraudzīt nozīmīgu inženiertehnisko objektu darbību un attīstību.
- Vada inženiertehniskās grupas darbu (maiņas vadītājs).
- Izstrādā inženiertehniskās attīstības projektus.

Galvenais inženieris:

- Vismaz maģistra grāds.
- Vismaz trīs gadu darba pieredze atbildīgā inženiertehniskā amatā, kas saistīts ar lielu inženiertehnisko būvju vadību un monitoringu.
- Spēj vadīt IZI VSRC inženiertehniskā dienesta darbu, plānot tā un zinātniskās infrastruktūras attīstību.
- Vēlama pieredze inženieru kolektīva vadīšanā.

Speciālists:

- Vismaz maģistrantūras līmeņa students.

KOPIJA
PAREIZA
L. Autmane

- Veic palīgdarbus pētniecības projektā vai projekta vadītāja uzdotos konkrētos uzdevumus.
- Ir interese un spējas apgūt jaunas tehnoloģijas un pētījumu metodes, strādāt pētnieciskajos projektos, strādāt komandā un turpināt karjeru kā zinātniekam.
- Vēlama pieredze pētnieciskajā darbā.

Zinātniskais asistents:

- Vismaz maģistra grāds. Izcilu rezultātu gadījumā izņēmuma kārtā kā zinātnisko asistentu var ievēlēt pēdējā gada maģistrantūras studentu.
- Ir motivēts un spēj veikt pētniecības darbu pētnieka vai vadošā pētnieka vadībā.
- Ir veicis zinātnisko darbu.
- Vēlama pieredze projektu realizācijā un zinātniskās publikācijas attiecīgajā zinātnes apakšnozarē.

Pētnieks:

- Vismaz maģistra grāds.
- Spēj patstāvīgi veikt pētniecības darbu un piedalīties projektu realizācijā
- Zinātnes nozarei atbilstoša vismaz 1 recenzēta zinātniskā publikācija periodiskā zinātniskā izdevumā, kura var tikt aizstāta ar 2 recenzētām publikācijām konferenču rakstu krājumos. Visos gadījumos publikācijām jābūt reģistrētām kādā no sekojošām datu bāzēm: Thomson Reuters Web of Science, SCOPUS, Engineering Village2 vai EBSCO.
- Vismaz viens mutisks klātienes ziņojums zinātniskā konferencē.
- Ja kandidātam nav zinātniskā grāda, to var ievēlēt pētnieka amatā ne vairāk kā divas reizes pēc kārtas.

Vadošais pētnieks:

- Zinātņu doktora grāds.
- Ir savs pētījumu virziens/tēma.
- Zinātnes nozarei atbilstošas vismaz 5 recenzētas zinātniskās publikācijas periodiskā zinātniskā izdevumā, kuras reģistrētas kādā no sekojošām datu bāzēm: Thomson Reuters Web of Science, SCOPUS, Engineering Village2 vai EBSCO. Līdz 2 publikācijām var pielīdzināt 2 patentiem; ikviens monogrāfija aizstāj 2 publikācijas.
- Vada vai ir vadījis zinātnieku grupu un aktīvi veic zinātnisko darbu. Zinātniskā un pētnieciskā darba stāžs vismaz 3 gadi.
- Spēj formulēt jauna starptautiska pētnieciskā projekta pieteikumu, radīt starptautisku sadarbību, piesaistīt komandu īstenošanai un vadīt projekta zinātnisko uzdevumu īstenošanu vai radīt industrijas pasūtījumu, kā arī popularizēt zinātnes sasniegumus savā nozarē.

VSRC direktors

Valdis Avotiņš

**IZRAKSTS
NO VeA IZI "VSRC"
ZINĀTNISKĀS PADOMES SĒDES 2012. GADA 21. MAIJA PROTOKOLA
NR. 3-2012**

Ventspilī,
2012. gada 21. maijā.

Sēde notiek: Inženieru iela 101, Ventspilī.

Sēdes sākums: plkst. 16:05

Zinātniskās padomes sēdē piedalās:

Zinātniskās padomes priekšsēdētājs: A. Krauze

Zinātniskās padomes priekšsēdētāja vietnieks J. Freimanis

Zinātniskās padomes locekļi: G. Hilķeviča, I. Šmelds, S. Hilķevičs, N. Jēkabsons, B. Rjabovs, Va. Bezrukova

Pieaicināti: V. Avotiņš, L. Aulmane

Sēdi vada: Zinātniskās padomes priekšsēdētājs A. Krauze

Sēdi protokolē: L. Aulmane

DARBA KĀRTĪBĀ:

1. IZI VSRC 2011. gada pārskata apstiprināšana.
2. Radioteleskopu stundu uzskaites metodikas apstiprināšana.
3. 10 vakanto štata vietu uz vadošā pētnieka amatu izsludināšana.
4. Amatu sadalījums un prasības, jaunu vietu iedibināšana.
5. Dažādi.

J. Freimanis iesaka 3. punktu mainīt uz „Konkursa uz vakantajām štata vietām izsludināšana”

Zinātniskās padomes locekļiem, vienbalsīgi balsojot „par”, piedāvātā darba kārtība tiek apstiprināta.

* * *

4. Amatu sadalījums un prasības, jaunu vietu iedibināšana.

V. Avotiņš iepazīstina Zinātniskās padomes locekļus ar sagatavotajiem IZI VSRC amatu kritērijiem (skat. pielikumu Nr.3). Kritēriji nepieciešami, lai institūtā iedibinātu amatu hierarhiju un noteiktu vismaz minimālās prasības vēlētajiem amatieriem.

N. Jēkabsons norāda, ka 2 publikācijas piecu gadu laikā vadošajam pētniekam ir pārāk zema prasība.

Tiek nolemts, ka vadošajam pētniekam jābūt vismaz 5 recenzētām zinātniskajām publikācijām periodiskā zinātniskā izdevumā pēdējo 6 gadu laikā.

J. Freimanis norāda, ka inženierim un vecākajam inženierim pie darba pieredzes jāmin „vai līdzīga profila darbā”. Zinātniskajam asistentam nevajadzētu izvirzīt prasību par to, ka „Ja kandidātam nav zinātniskā grāda, to var ievēlēt zinātniskā asistenta amatā ne vairāk kā divas reizes pēc kārtas”. Šāda prasība gan būtu piemērojama pētniekam.

ZP locekļi piekrīt J. Freimaņa ieteiktajiem labojumiem.

Tiek nolemts par jaunu vietu iedibināšanu runāt septembrī.

Priekšlikums:

16

Apstiprināt IZI VSRC amatu kritērijus ar ieteiktajiem labojumiem. Amatu kritēriji stājas spēkā ar 2012. gada 1. septembrī.

Balsojums:

Par- 8

Pret- 0

Atturas- 0

Lēmums Nr.12-4

Apstiprināt IZI VSRC amatu kritērijus ar ieteiktajiem labojumiem. Amatu kritēriji stājas spēkā ar 2012. gada 1. septembrī.

* * *

Sēdi vadīja:

A. Krauze /paraksts/

Sēdi protokolēja:

L. Aulmane /paraksts/

IZRAKSTS PAREIZS
IZI VSRC lietvedības sekretāre
Ventspilī, 2012. gada 22. augustā



L. Aulmane

VENTSPILS AUGSTSKOLA

SENĀTS

LĒMUMS

Ventspilī

2012. gada 29.augustā

Nº 12-_____

Par Ventspils Augstskolas Inženierzinātņu institūta
„Ventspils Starptautiskais radioastronomijas centrs”
amatu kritērijiem

Noklausījies Ventspils Augstskolas Inženierzinātņu institūta „VSRC” direktora
V.Avotiņa ziņojumu un pamatojoties uz 21.05.2012. IZI VSRC Zinātniskās padomes
lēmumu, un ņemot vērā Senāta apvienotās Administratīvās, Mācību un Zinātņu
komisijas rekomendāciju,

Ventspils Augstskolas Senāts

n o l e m j :

apstiprināt Ventspils Augstskolas Inženierzinātņu institūtā „Ventspils Starptautiskais
radioastronomijas centrs” amatu kritērijus.

Senāta priekšsēdētājs

G. Dreijers

L.Aulmane
29230818

Kopijas:
1-personālvadība
1-ZUAD
1-VeA IZI „VSRC”
4.eks.lietā

APSTIPRINĀTS
Ar Zinātniskās padomes
2012. gada 21. maija
sēdes lēmumu Nr.12-4

IZI VSRC amatu kritēriji

Šis dokuments stājas spēkā ar 2012.gada 1.septembri un nosaka visbūtiskākos kritērijus, kas jāizpilda, lai pretendents varētu kandidēt uz attiecīgo amatu un kuri tiek iestrādāti attiecīgajos amatu aprakstos.

Laborants:

- Vismaz vidusskolas izglītība, vēlama iesāktas mācības datorzinātņu vai elektronikas bakalaura studiju programmā.
- Ir interese un spējas apgūt jaunas tehnoloģijas un pētījumu metodes, strādāt pētnieciskajos projektos un turpināt karjeru kā zinātniekam.

Tehnikis:

- Vismaz vidusskolas izglītība.
- Apgūtas speciālās tehniskās prasmes ikdienas darbā vai apmācību kursoš.
- Veic uzdotās funkcijas IZI VSRC radioteleskopu tehniskajā dienestā (antenu apkope, uzraudzība un vadība).

Inženieris:

- Vismaz bakalaura grāds.
- Vēlama inženiera kvalifikācija (2. līmeņa profesionālās augstākās izglītības kvalifikācijas diploms).
- Vismaz viena gada darba pieredze IZI VSRC vai līdzīga profila darbā.
- Spēj veikt radošus inženiertehniskos uzdevumus.
- Pilda vadītāja/projekta vadītāja uzdotos uzdevumus, t.sk., tehniskajā dienestā.

Vecākais inženieris:

- Vismaz maģistra grāds vai inženiera kvalifikācija.
- Vismaz divu gadu darba pieredze IZI VSRC vai līdzīga profila darbā.
- Spēj vadīt un uzraudzīt nozīmīgu inženiertehnisko objektu darbību un attīstību.
- Vada inženiertehniskās grupas darbu (maiņas vadītājs).
- Izstrādā inženiertehniskās attīstības projektus.

Galvenais inženieris:

- Vismaz maģistra grāds.
- Vismaz trīs gadu darba pieredze atbildīgā inženiertehniskā amatā, kas saistīts ar lielu inženiertehnisko būvju vadību un monitoringu.
- Spēj vadīt IZI VSRC inženiertehniskā dienesta darbu, plānot tā un zinātniskās infrastruktūras attīstību.
- Vēlama pieredze inženieru kolektīva vadīšanā.

Speciālists:

- Vismaz maģistrantūras līmeņa students.

- Veic palīgdarbus pētniecības projektā vai projekta vadītāja uzdotos konkrētos uzdevumus.
- Ir interese un spējas apgūt jaunas tehnoloģijas un pētījumu metodes, strādāt pētnieciskajos projektos, strādāt komandā un turpināt karjeru kā zinātniekam.
- Vēlama pieredze pētnieciskajā darbā.

Zinātniskais asistents:

- Vismaz maģistra grāds. Izcilu rezultātu gadījumā izņēmuma kārtā kā zinātnisko asistentu var ievēlēt pēdējā gada maģistrantūras studentu.
- Ir motivēts un spēj veikt pētniecības darbu pētnieka vai vadošā pētnieka vadībā.
- Ir veicis zinātnisko darbu.
- Vēlama pieredze projektu realizācijā un zinātniskās publikācijas attiecīgajā zinātnes apakšnozarē.

Pētnieks:

- Vismaz maģistra grāds.
- Spēj patstāvīgi veikt pētniecības darbu un piedalīties projektu realizācijā
- Zinātnes nozarei atbilstoša vismaz 1 recenzēta zinātniskā publikācija periodiskā zinātniskā izdevumā, kura var tikt aizstāta ar 2 recenzētām publikācijām konferenču rakstu krājumos. Visos gadījumos publikācijām jābūt reģistrētām kādā no sekojošām datu bāzēm: Thomson Reuters Web of Science, SCOPUS, Engineering Village2 vai EBSCO.
- Vismaz viens mutisks klāties zinātniskā konferencē.
- Ja kandidātam nav zinātniskā grāda, to var ievēlēt pētnieka amatā ne vairāk kā divas reizes pēc kārtas.

Vadošais pētnieks:

- Zinātņu doktora grāds.
- Ir siksni pētījumu virzieni/tēma.
- Zinātnes nozarei atbilstošas vismaz 5 recenzētas zinātniskās publikācijas periodiskā zinātniskā izdevumā, kuras reģistrētas kādā no sekojošām datu bāzēm: Thomson Reuters Web of Science, SCOPUS, Engineering Village2 vai EBSCO. Līdz 2 publikācijām var pielīdzināt 2 patentiem; ikviens monogrāfija aizstāj 2 publikācijas.
- Vada vai ir vadījis zinātnieku grupu un aktīvi veic zinātnisko darbu. Zinātniskā un pētnieciskā darba stāžs vismaz 3 gadi.
- Spēj formulēt jauna starptautiska pētnieciskā projekta pieteikumu, radīt starptautisku sadarbību, piesaistīt komandu īstenošanai un vadīt projekta zinātnisko uzdevumu īstenošanu vai radīt industrijas pasūtījumu, kā arī popularizēt zinātnes sasniegumus savā nozarē.

VSRC direktors

Valdis Avotiņš