

Reglur um Eðlisvísindastofnun Háskólans

1. gr. Almennt

Eðlisvísindastofnun Háskólans (EH) er önnur tveggja stofnana, sem saman mynda Raunvísindastofnun Háskólans (RH). Stofnunin er vettvangur grunnrannsókna og nytjarannsókna í eðlisfræði, efnafræði og stærðfræði og starfar í alþjóðlegu vísindaumhverfi. Reglur um Raunvísindastofnun Háskólans nr. 685/2011 gilda um Eðlisvísindastofnun, en að auki gilda eftirfarandi reglur.

2. gr. Hlutverk

a) Hlutverk Eðlisvísindastofnunar Háskólans er að veita öflugum hópum vísindamanna aðstöðu til rannsókna á eftirtöldum sviðum eðlisfræði, efnafræði og stærðfræði og skyldum sviðum eftir atvikum:

Kennilegri eðlisfræði, tilraunaeðlisfræði, stjarnaeðlisfræði, efnisvísindum og örtækni.

Kennilegri efnafræði, eðlisefnafræði, efnagreiningu, lífrænni efnafræði, ólífrænni efnafræði og lífefnafræði.

Stærðfræði, stærðfræðilegri eðlisfræði, hagnýttri stærðfræði og tölfræði.

b) Skapa grundvöll fyrir hagnýtingu, nýsköpun og stofnun sprotafyrirtækja í hátækni með öflugum rannsóknum á fræðasviðum sínum og þjálfun ungra vísindamanna til framtíðarstarfa.

c) Starfrækja miðstöðvar rannsókna, sem krefjast viðamikils tækjabúnaðar og veita þjónustu innan sem utan Háskóla Íslands, nýtast rannsóknum í landinu og tengjast alþjóðlegum netum. Dæmi um slíkar miðstöðvar eru:

Örtæknijarni til rannsókna í eðlis- og efnisvísindum á örstærðarkvarða.

Efnagreiningarsetur til greiningar sýna og sérfræðiráðgjafar um túlkun gagna.

Reiknisetur með þróaðan hugbúnað fyrir dreifða reikninga þar sem ungir vísindamenn eru þjálfaðir í að setja upp, reka og forrita fyrir reikniklasa og tölvunet.

Setur í hagnýttri stærðfræði og tölfræði.

Stjarnvísindakjarni, sem sér um aðild Íslands að Norræna stjörnusjónaukanum og öðrum alþjóðlegum netum stjörnusjónauka.

Háloftadeild, sem rekur Segulmælingastöðina í Leirvogi, japanskar stöðvar til norðurljósarannsókna og evrópskar ratsjárstöðvar til rannsókna á rafhvolfi jarðar.

d) Miðlun á niðurstöðum rannsókna og efling vísindalæsis almennings í raunvísindum með sérstaka áherslu á grunn- og framhaldsskólanema.

3. gr. Stofuskipulag

Stofnunin skiptist í þrjár rannsóknarstofur, Eðlisfræðistofu, Efnafræðistofu og Stærðfræðistofu. Stofum er heimilt að starfa í deildum að fengnu samþykki stjórnar Eðlisvísindastofnunar.

4. gr. Stofustjórar og deildarstjórar

Stofustjóri skal vera fyrir hverri rannsóknastofu. Er hann jafnframt formaður viðkomandi námsbrautar Raunvísindadeildar og situr í deildarráði hennar. Stofustjóri er ásamt varamanni kjörinn til fjögurra ára í senn. Kjörgengir eru starfsmenn á viðkomandi stofu skv. *a-* og *b* liðum 9. gr. reglna um Raunvísindastofnun Háskólans, en atkvæðisrétt hafa starfsmenn stofu skv. *a-d* liðum í sömu reglum. Kjörtímabil stofustjóra er frá 1. júlí á því ári sem hann er kjörinn til 30. júní að fjórum árum liðnum. Kosning skal vera skrifleg. Reynist atkvæði hafa fallið jöfn á tvo eða fleiri af þeim sem í kjöri eru og fengið hafa flest atkvæði, skal hlutkesti ráða niðurstöðu kosningar.

Sé stofu skipt í deildir skal deildarstjóri kjörinn ásamt varamanni á sama hátt. Varamenn taka við störfum stofustjóra og deildarstjóra í forföllum. Stofustjóri hefur eftirlit með fjármálum stofu sinnar og er ábyrgur gagnvart stjórn stofnunarinnar í starfi sínu.

5. gr. Stofufundir

Stofustjóri boðar stofufund, sem er jafnframt námsbrautarfundur, bréflaga eða í tölvupósti með minnst þriggja virkra daga fyrirvara. Í fundarboði skal tilgreina dagskrá fundar. Rétt til setu á stofufundi eiga starfsmenn viðkomandi stofu skv. *a-* til *d*-liðum 9. gr. reglna um Raunvísindastofnun. Einn eða fleiri fulltrúar nemenda í grunn- og framhaldsnámi sitja einnig fundi námsbrautar eftir því sem reglur Háskóla Íslands segja fyrir um, en víkja af fundi er fjallað hefur verið um málefni náms og kennslu. Stofustjóri stýrir stofufundi. Stofufundur er ályktunarbær ef meirihluti atkvæðisbærra manna sækir fund. Afl atkvæða ræður úrslitum mála. Ef atkvæði eru jöfn ræður atkvæði stofustjóra.

Skylt er að boða til stofufundar ef þriðjungur þeirra, sem rétt eiga til fundarsetu, æskir þess. Stofufundur er æðsta vald í sameiginlegum málum hveftrar stofu öðrum en fjármálum, sbr. 6. gr. reglna um Raunvísindastofnun Háskólans. Þó skal stofufundur staðfesta ráðstöfun fjárveitingar stofu að fenginni tillögu stofustjóra. Stofufundur fjallar um rannsóknir, meiriháttar tækjakaup og starfsaðstöðu, ræðir og mótar stefnu kennslu og rannsókna á sérsviði sínu, og fjallar um málefni framhaldsnema og aðstöðu til framhaldsnáms. Starfsmenn á stofu skv. *a-* og *b*-liðum 9. gr. reglna um Raunvísindastofnun gera tillögu um ný störf og tilnefna í dómnefndir og valnefndir.

Fundargerðir skulu aðgengilegar öllum þeim sem sæti eiga á stofufundi.

Öllum, sem setu eiga á stofufundum, er skylt að sækja fundina nema gildar ástæður komi til.

6. gr. Stjórn

Stjórn Eðlisvísindastofnunar Háskólans er skipuð stofustjórum stofnunarinnar og forseta Raunvísindadeildar, sem jafnframt er formaður stjórnar. Stjórnin velur varaformann úr sínum röðum.

Stjórnarskipti fara fram 1. júlí á því ári sem kjör stjórnarmanna hefur farið fram. Formaður stjórnar kemur fram fyrir hönd stofnunarinnar og er málsvari stjórnarinnar og fulltrúi hennar innan stofnunar og utan. Stjórn er heimilt að fela formanni stjórnar, eða varaformanni í fjarveru formanns, ákvörðunarvald í sameiginlegum málum stofnunarinnar á milli stjórnarfunda. Hann skal gera grein fyrir ákvörðunum sínum á næsta stjórnarfundum.

7. gr. Verkefni stjórnar

Stjórn Eðlisvísindastofnunar mótar heildarstefnu fyrir stofnunina. Stjórnin fjallar um sameiginleg málefni rannsóknarstofa, skipuleggur eftir aðstæðum samstarf milli rannsóknarstofa og sker úr vafaatriðum. Stjórnin framkvæmir samþykktir stofnunarfundar. Stjórnin semur rekstrar- og fjárhagsáætlun fyrir stofnunina og hefur yfirsýn yfir starfsemi hennar í heild. Stjórn skiptir fjárveitingu og öðrum framlögum til stofnunarinnar milli stofa.

8. gr. Fundir stjórnar

Formaður stjórnar boðar stjórnarfundum í tölvupósti, eða á annan hátt sem stjórn samþykkir, með minnst þriggja virkra daga fyrirvara. Í fundarboði skal tilgreina dagskrá fundar. Formaður stjórnar stýrir stjórnarfundum. Skylt er að boða stjórnarfundum óski einn eða fleiri stjórnarmenn þess. Sama gildir ef formaður stjórnar Raunvísindastofnunar ber fram slíka ósk og hefur hann málfrelsi og tillögurétt á fundinum. Falli atkvæði jöfn á stjórnarfundum ræður atkvæði formanns stjórnar Eðlisvísindastofnunar. Færa skal fundargerð og skal hún borin upp á næsta fundum stjórnar og staðfest af formanni stjórnar. Afrit fundargerða skulu send formanni stjórnar Raunvísindastofnunar. Fundargerðir skulu aðgengilegar öllum starfsmönnum stofnunarinnar. Framkvæmdastjóri Raunvísindastofnunar er ritari stjórnar og hefur hann málfrelsi og tillögurétt.

9. gr. Rannsóknáætlun

Stofustjóri tekur í samráði við stjórn Eðlisvísindastofnunar ákvörðun um veitingu og umfang rannsóknáætlunar samkvæmt reglum um Raunvísindastofnun Háskólans og tekur

mið af því hvernig rannsóknir starfsmanna falla að hlutverki Eðlisvísindastofnunar, þörfum fyrir aðstöðu og umsvifum þeirra á stofnuninni.

Heimilt er að veita aðstöðu fyrir tímabundna starfsemi, til dæmis gestum eða starfsmönnum, sem látið hafa af störfum fyrir aldurs sakir, en eru virkir í rannsóknum. Umsókn um tímabundna rannsóknnaaðstöðu skal endurnýja árlega þar sem við á.

10. gr.

Reglur þessar sem eru settar með vísan í reglur um Raunvísindastofnun Háskólans nr. 685/2011 á grundvelli heimildar í 3. mgr. 11. gr. laga nr. 85/2008 um opinbera háskóla, sbr. 27. gr. reglna nr. 569/2009 fyrir Háskóla Íslands, öðlast þegar gildi. Jafnframt falla úr gildi reglur um Eðlis-, efna- og stærðfræðistofun Háskólans frá 14.10.2004.