

Kjarakönnun Félags vélstjóra og málmæknimanna

2018





Lýsing á rannsókn

Unnið fyrir	VM – Félag vélstjóra og málmæknimanna
Markmið rannsóknar	Að kanna laun vélstjóra og málmæknimanna í september 2018 sem starfa í landi
Dagsetning skýrsluskila	19. desember 2018

Ábyrgðaraðilar

Framkvæmd	Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands
Undirbúningur og gagnaöflun	Ævar Þórólfsson
Úrvinnsla	Ævar Þórólfsson
Skýrslugerð	Ævar Þórólfsson



EFNISYFIRLIT

Efnisyfirlit	3
Myndayfirlit	4
Töfluyfirlit	6
Framkvæmd og heimtur	7
Almennt yfirlit.....	9
<i>Bakgrunnur svarenda</i>	10
<i>Menntun og starfssvið</i>	11
<i>Staða á vinnumarkaði</i>	12
<i>Starfsemi fyrirtækis</i>	12
<i>Mannaforráð</i>	14
<i>Samsetning launa og kjarasamningar</i>	14
<i>Vinnutími</i>	15
<i>Greining á kjarasamningum og menntun eftir starfssviði</i>	16
Launagreining	17
Þróun launa og vinnutíma	31
Launatöflur	34
<i>Mánaðargreiðslur</i>	36
<i>Tímalaun</i>	42
Bakgrunnstöflur	44



MYNDAYFIRLIT

Mynd 1. Aldur svarenda (n=809).....	10
Mynd 2. Búseta svarenda (n=809).....	10
Mynd 3. Tungumál svarenda (n=809).....	10
Mynd 4. Hvaða vélstjórnar- eða málmþækninými hefur þú lokið? (n=479).....	11
Mynd 5. Ert þú atvinnurekandi/sjálfstætt starfandi eða launþegi? (n=648).....	12
Mynd 6. Hvert er aðalstarfssvið þitt? (n=632).....	12
Mynd 7. Starfar fyrirtæki þitt á almennum markaði eða í opinbera geiranum? (n=631).....	12
Mynd 8. Hversu margir starfsmenn vinna undir þinni stjórn? (n=629).....	14
Mynd 9. Færð þú greidd föst mánaðarleg heildarlaun eða grunnlaun auk yfirvinnu? (n=759).....	14
Mynd 10. Vinnur þú vaktavinnu eða dagvinnu? (n=661).....	15
Mynd 11. Kjarasamningar félagsmanna – greint eftir starfssviði.....	16
Mynd 12. Mánaðarlaun greind eftir aldri – grunnlaun + yfirvinna.....	19
Mynd 13. Mánaðarlaun greind eftir aldri - pakkalaun.....	19
Mynd 14. Mánaðarlaun greind eftir búsetu – grunnlaun + yfirvinna.....	20
Mynd 15. Mánaðarlaun greind eftir búsetu - pakkalaun.....	20
Mynd 16. Mánaðarlaun greind eftir tungumáli – grunnlaun + yfirvinna.....	21
Mynd 17. Mánaðarlaun greind eftir tungumáli - pakkalaun.....	21
Mynd 18. Mánaðarlaun greind eftir menntun – grunnlaun + yfirvinna.....	22
Mynd 19. Mánaðarlaun greind eftir menntun - pakkalaun.....	22
Mynd 20. Mánaðarlaun greind eftir samsetningu iðnnáms – grunnlaun + yfirvinna.....	23
Mynd 21. Mánaðarlaun greind eftir samsetningu iðnnáms – pakkalaun.....	23
Mynd 22. Mánaðarlaun greind eftir starfssviði – grunnlaun + yfirvinna.....	24
Mynd 23. Mánaðarlaun greind eftir starfssviði – pakkalaun.....	24
Mynd 24. Mánaðarlaun greind eftir starfsgeira – grunnlaun + yfirvinna.....	25
Mynd 25. Mánaðarlaun greind eftir starfsgeira - pakkalaun.....	25
Mynd 26. Mánaðarlaun greind eftir aðalstarfsemi fyrirtækis – grunnlaun + yfirvinna.....	26
Mynd 27. Mánaðarlaun greind eftir aðalstarfsemi fyrirtækis - pakkalaun.....	26
Mynd 28. Mánaðarlaun greind eftir mannaforráðum – grunnlaun + yfirvinna.....	27
Mynd 29. Mánaðarlaun greind eftir mannaforráðum - pakkalaun.....	27
Mynd 30. Mánaðarlaun greind eftir fjölda undirmanna – grunnlaun + yfirvinna.....	28
Mynd 31. Mánaðarlaun greind eftir fjölda undirmanna – pakkalaun.....	28
Mynd 32. Mánaðarlaun greind eftir kjarasamningi – grunnlaun + yfirvinna.....	29
Mynd 33. Mánaðarlaun greind eftir kjarasamningi - pakkalaun.....	29



Mynd 34. Mánaðarlaun greind eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna – grunnlaun + yfirvinna	30
Mynd 35. Mánaðarlaun greind eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna - pakkalaun	30
Mynd 36. Þróun fastra launa á árunum 2008 – 2018 og samanburður við regluleg laun Íslendinga ...	32
Mynd 37. Þróun heildargreiðslna á árunum 2008 – 2018 og samanburður við meðalheildarlaun Íslendinga	33
Mynd 38. Þróun meðalfjölda vinnustunda á viku á árunum 2008 – 2018 og samanburður við meðalvinnustundir Íslendinga í septembermánuði	33



TÖFLUYFIRLIT

Tafla 1. Framkvæmd og heimtur	8
Tafla 2. Skörun vélstjórnar- og málmæknináms	11
Tafla 3. Hver er starfsemi fyrirtækisins sem þú vinnur hjá?	13
Tafla 4. Við hvaða kjarasamning miðast grunnréttindi þín?	14
Tafla 5. Meðalfjöldi vinnustunda á viku í september 2018	15
Tafla 6. Meðalfjöldi klukkustunda á bakvakt á viku í september 2018.....	15
Tafla 7. Starfshlutfall í september 2018	15
Tafla 8. Meðaltal greiðslna eftir aldri (í þúsundum króna).....	36
Tafla 9. Meðaltal greiðslna eftir búsetu (í þúsundum króna).....	36
Tafla 10. Meðaltal greiðslna eftir menntun (í þúsundum króna)	37
Tafla 11. Meðaltal greiðslna eftir samsetningu iðnnáms (í þúsundum króna)	38
Tafla 12. Meðaltal greiðslna eftir starfssviði (í þúsundum króna)	39
Tafla 13. Meðaltal greiðslna eftir starfsgeira (í þúsundum króna).....	39
Tafla 14. Meðaltal greiðslna eftir starfsemi fyrirtækis (í þúsundum króna)	40
Tafla 15. Meðaltal greiðslna eftir mannaforráðum (í þúsundum króna)	40
Tafla 16. Meðaltal greiðslna eftir fjölda undirmanna (í þúsundum króna).....	40
Tafla 17. Meðaltal greiðslna eftir kjarasamningi (í þúsundum króna)	41
Tafla 18. Meðaltal greiðslna eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna (í þúsundum króna)	41
Tafla 19. Meðaltal greiðslna og meðalfjöldi vinnustunda eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna (í þúsundum króna)	42
Tafla 20. Meðaltímalalaun eftir námi (í krónum)	42
Tafla 21. Meðaltímalalaun eftir starfssviði (í krónum).....	43
Tafla 22. Meðaltímalalaun eftir starfsemi fyrirtækis (í krónum).....	43
Tafla 23. Meðaltímalalaun eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna (í krónum)	43
Tafla 24. Aðalstarfssvið greint eftir bakgrunni.....	45
Tafla 25. Starfsemi fyrirtækis greint eftir bakgrunni	46



FRAMKVÆMD OG HEIMTUR



Kjarakönnun Félags vélstjóra og málmæknimanna meðal félagsmanna sem starfa á landi var gerð í tuttugasta skipti dagana 15. október til 26. nóvember. Um var að ræða bæði net- og símakönnun. Þeim sem voru með skráð netfang hjá félaginu var send könnunin í tölvupósti á meðan hringt var í þá sem höfðu ekki skráð netfang og þeim boðið að svara könnuninni í síma eða fá hana senda á netfang sitt. Vegna dræmrar svörunar var farið í að hringja í þá sem fengu könnun senda í tölvupósti og þeir hvattir til að svara.

Upphaflegt úrtak taldi 2195 féлага en 36 þeirra töldust ekki hluti af úrtakinu þar sem þeir voru fluttir úr landi, störfuðu á sjó eða voru ekki lengur í félaginu. Af þeim svöruðu 809 manns og var svarhlutfall því 37,5% (sjá töflu 1). Árið 2017 var svarhlutfallið 25% og hafði lækkað talsvert síðustu ár og tókst því að snúa við þeirri þróun.

Tafla 1. Framkvæmd og heimtur

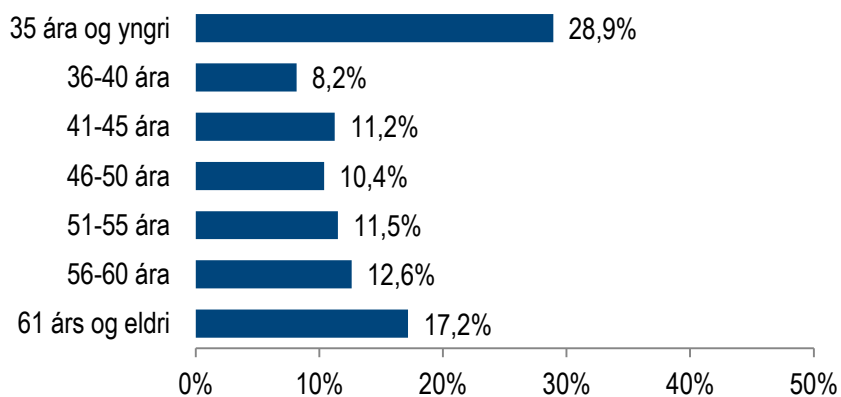
Gagnaöflun	15. október - 26. nóvember 2018
Aðferð	Net- og símakönnun
Úrtak	2195
Brottfall*	36
Neita að taka þátt	222
Fjöldi svara	809
Svarhlutfall (nettó)	37,5%

*Ekki lengur í félaginu, vinna á sjó, fluttir erlendis o.s.frv.

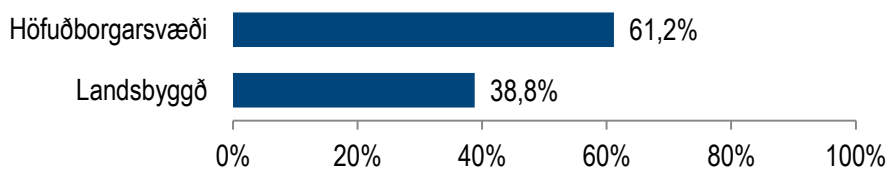


ALMENNT YFIRLIT

Bakgrunnur svarenda

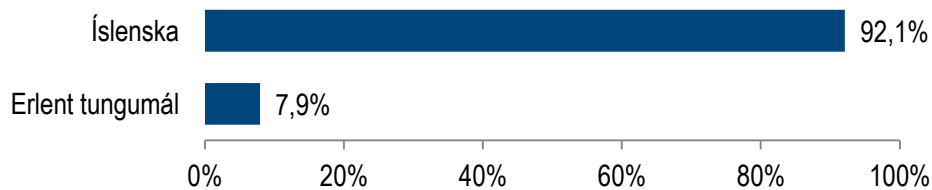


1. Mynd 1. Aldur svarenda (n=809)



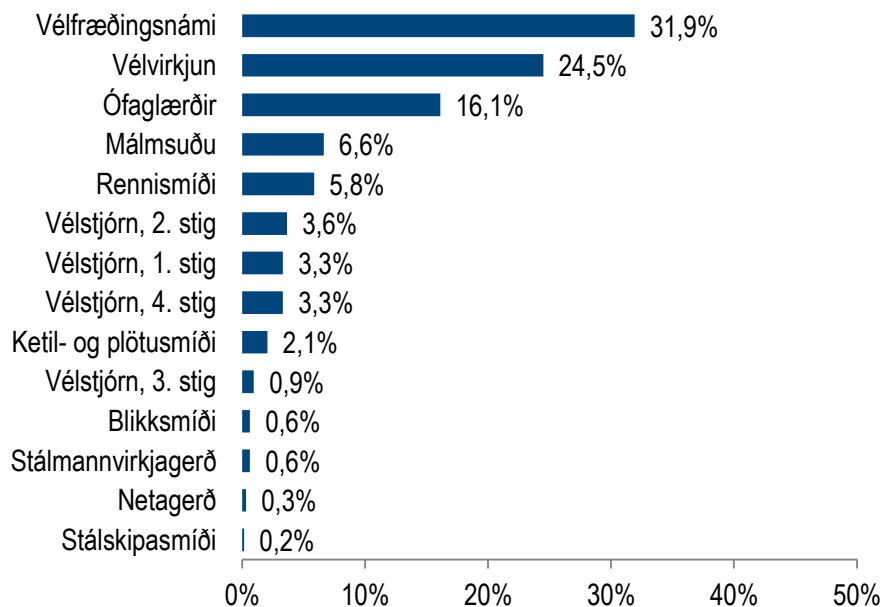
Mynd 2. Búseta svarenda (n=809)

Spurningalistinn var þýddur yfir á ensku og pólsku.



Mynd 3. Tungumál svarenda (n=809)

Menntun og starfssvið

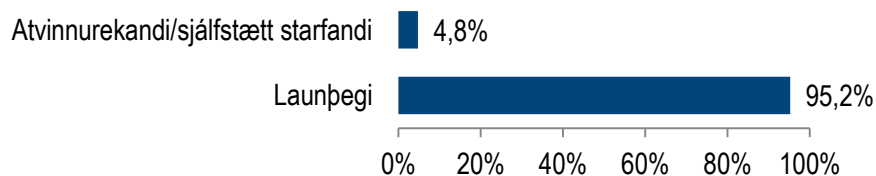


Mynd 4. Hvaða vélstjórnar- eða málmþækninám hefur þú lokið? (n=479)

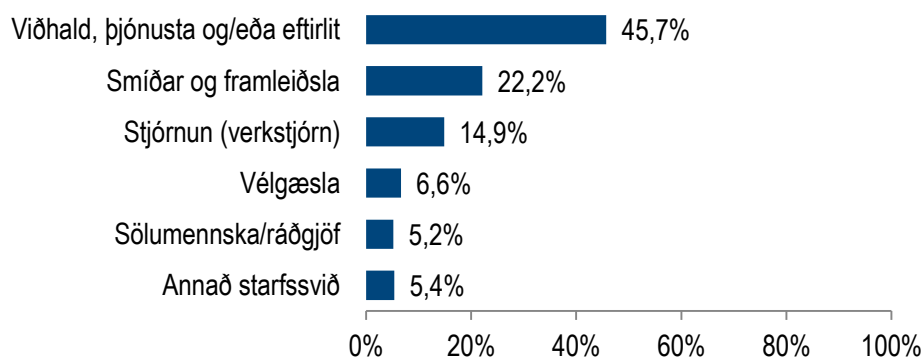
Tafla 2. Skörun vélstjórnar- og málmþæknináms

Málmþækninám	Vélstjórnarréttindi					Vélfræðingsnám	Samtals
	Ekkert stig	1. stig	2. stig	3. stig	4. stig		
Engin málmþækniréttindi		21	23	6	21		71
Vélfræðingsnám						202	202
Vélvirkjun/vélsmíði	144	17	22	8			191
Blikksmíði	4	1					5
Rennismíði	38	4	5				47
Stálskipasmíði	3						3
Stálmannvirkjagerð	9	1	4				14
Málmsuða	30	7	9	1			47
Netagerð	2						2
Ketil- og plötusmíði	11	1	1				13
Málmsteypa og mótasmíði							0
Samtals	241	52	64	15	21	202	595

Staða á vinnumarkaði

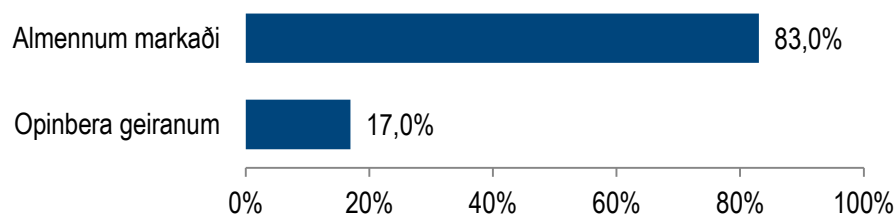


Mynd 5. Ert þú atvinnurekandi/sjálfstætt starfandi eða launþegi? (n=648)



Mynd 6. Hvert er aðalstarfssvið þitt? (n=632)

Starfsemi fyrirtækis



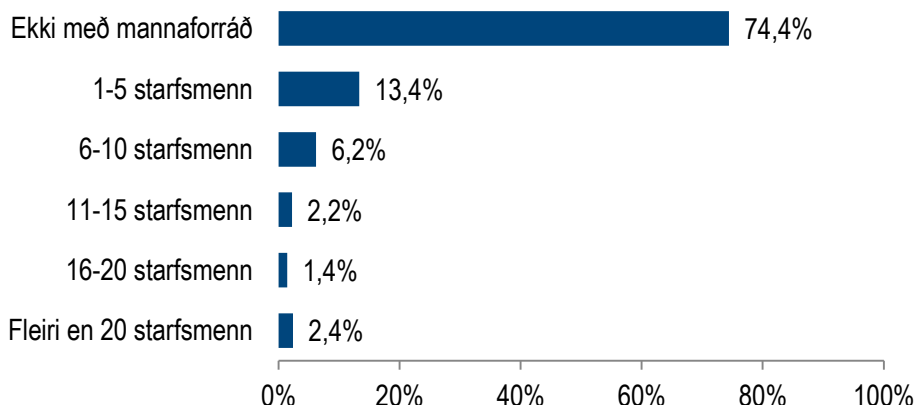
Mynd 7. Starfar fyrirtæki þitt á almennum markaði eða í opinbera geiranum? (n=631)

Tafla 3. Hver er starfsemi fyrirtækisins sem þú vinnur hjá?

	Fjöldi	Hlutfall
Fiskiðnaður í landi	36	5,8%
Frystihús/fiskvinnsla/fiskeldi	17	2,7%
Netagerð	11	1,8%
Útgerð	8	1,3%
Framleiðsluiðnaður	187	30,1%
Framleiðsla iðnaðarvara	69	11,1%
Stálvirkja- og skipasmíði	54	8,7%
Mjólkur- og drykkjarvöruiðnaður	9	1,4%
Kjöt- og matvælaíðnaður	8	1,3%
Efna- og lyfjaiðnaður	7	1,1%
Annars konar framleiðsluiðnaður	40	6,4%
Þjónustuiðnaður	128	20,6%
Véla- og bifvélaíðgerðir	107	17,2%
Kælikerfi	21	3,4%
Orkuver / stóriðja	132	21,3%
Orkuveita	96	15,5%
Álver/málmblandifyrirtæki	36	5,8%
Annað	138	22,2%
Verslun og þjónustu/inn- og útflutningur	40	6,4%
Verktakastarfsemi/byggingaiðnaður	30	4,8%
Vél-, járn-, blikk- og rennismíði	24	3,9%
Annað - ótilgreint	44	7,1%
Samtals	621	100%

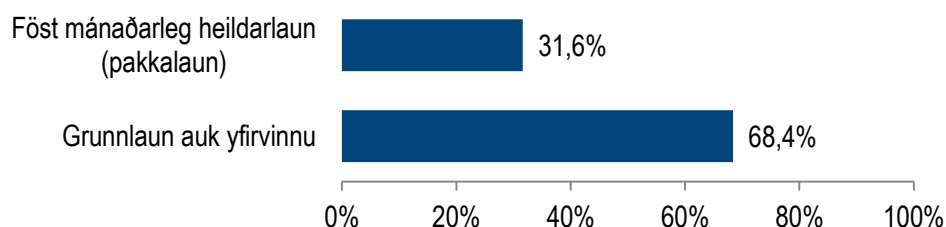
Mannaforráð

Pátttakendur sem höfðu mannaforráð voru spurðir hversu margir starfsmenn ynnu undir stjórn þeirra.



Mynd 8. Hversu margir starfsmenn vinna undir þinni stjórn? (n=629)

Samsetning launa og kjarasamningar

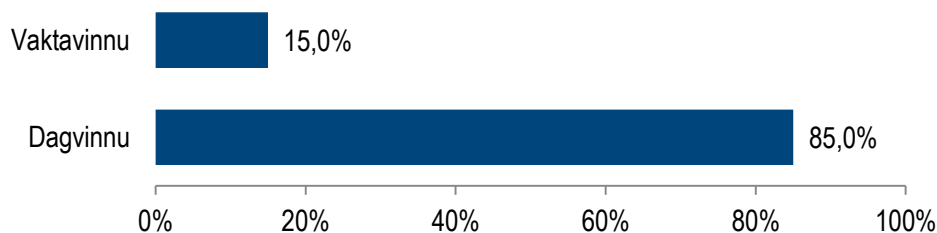


Mynd 9. Færð þú greidd föst mánaðarleg heildarlaun eða grunnlaun auk yfirvinnu? (n=759)

Tafla 4. Við hvaða kjarasamning miðast grunnréttindi þín?

	Fjöldi	Hlutfall
Samning VM við SA	270	51,9%
Sérkjara- eða vinnustaðasamning	90	17,3%
Samning við orkufyrirtæki	64	12,3%
Rammasamning VM	37	7,1%
Samninga við sveitarfélög	19	2,7%
Samning við stóriðjufyrirtæki	14	3,7%
Annan samning	26	5,0%
Veit ekki	112	-
Samtals	632	100,0%

Vinnutími



Mynd 10. Vinnur þú vaktavinnu eða dagvinnu? (n=661)

Tafla 5. Meðalfjöldi vinnustunda á viku í september 2018

	Fjöldi	Hlutfall
Færri en 40 tímar á viku	165	29,5%
40-44,9 tímar á viku	198	35,4%
45-49,9 tímar á viku	117	20,9%
50-54,9 tímar á viku	48	8,6%
55-59,9 tímar á viku	19	3,4%
60 tímar á viku eða meira	12	2,1%
Samtals	559	100%

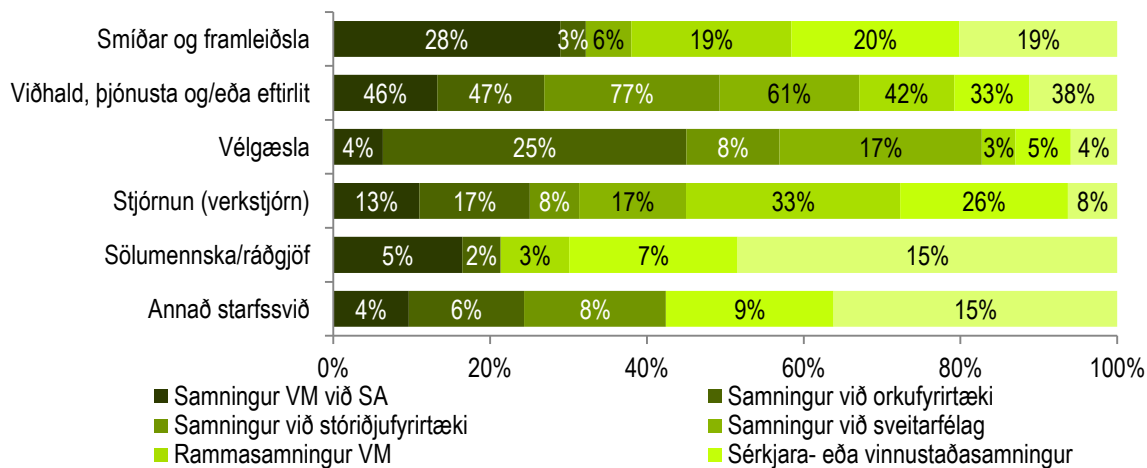
Tafla 6. Meðalfjöldi klukkustunda á bakvakt á viku í september 2018

	Fjöldi	Hlutfall
1-9,99 stundir	21	36,8%
10-19,99 stundir	2	3,5%
20-29,99 stundir	8	14,0%
30-39,99 stundir	23	40,4%
40 stundir eða meira	3	5,3%
Samtals	57	100%

Tafla 7. Starfshlutfall í september 2018

	Fjöldi	Hlutfall
Hlutastarf (20-99%)	18	3,1%
Fullt starf 100%	572	96,9%
Samtals	590	100%

Greining á kjarasamningum og menntun eftir starfssviði



Mynd 11. Kjarasamningar félagsmanna – greint eftir starfssviði

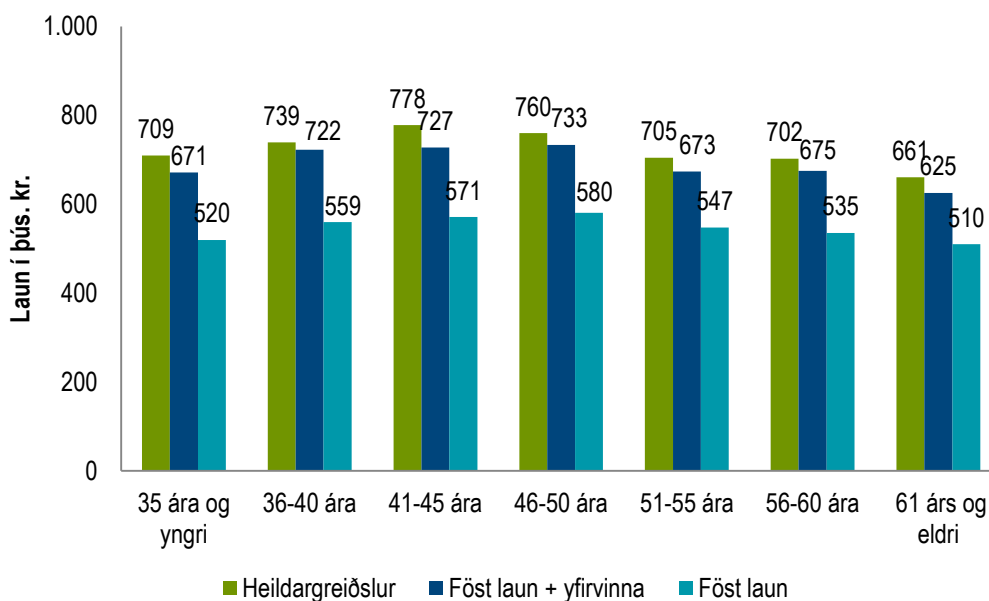


LAUNAGREINING

Í þessum kafla eru kynntar niðurstöður greiningar á launum VM félaga sem starfa í landi. Svarendur voru beðnir að gefa upplýsingar um launagreiðslur fyrir septembermánuð árið 2018. Um tvenns konar myndir er að ræða. Annars vegar eru myndir sem veita upplýsingar um laun þeirra sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu. Um þrenns konar launaviðmið er að ræða hjá þessum hópi. Í fyrsta lagi er um *föst laun* að ræða, en í þeim felast grunnlaun, greiðslur fyrir óunna yfirvinnutíma og vaktaálag. Í öðru lagi er um að ræða *föst laun auk yfirvinnu*, en í þeim felast *föst laun* (samkvæmt áðurnefndri skilgreiningu) og greiðslur fyrir unna yfirvinnu sem er umfram fasta yfirvinnu. Í þriðja lagi er um *heildargreiðslur* að ræða, en auk fastra launa og yfirvinnu felast í þeim allar aðrar launagreiðslur eins og bílagreiðsla, ýmis konar hlunnindi og fleira. Laun þeirra sem voru í 50 - 99% starfshlutfalli voru reiknuð upp í 100% starfshlutfall. Allir launaliðir voru uppreiknaðir á þennan hátt, fyrir utan dagpeninga. Hins vegar eru birtar myndir sem veita upplýsingar um laun þeirra sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun (pakkalaun). Um tvenns konar launaviðmið er að ræða hjá þessum hópi. Annars vegar er um að ræða *föst mánaðarleg heildarlaun* og hins vegar *heildargreiðslur*, en í þeim felast auk fastra mánaðarlegra heildarlauna allar aðrar launagreiðslur eins og bílagreiðsla og ýmis konar hlunnindi.

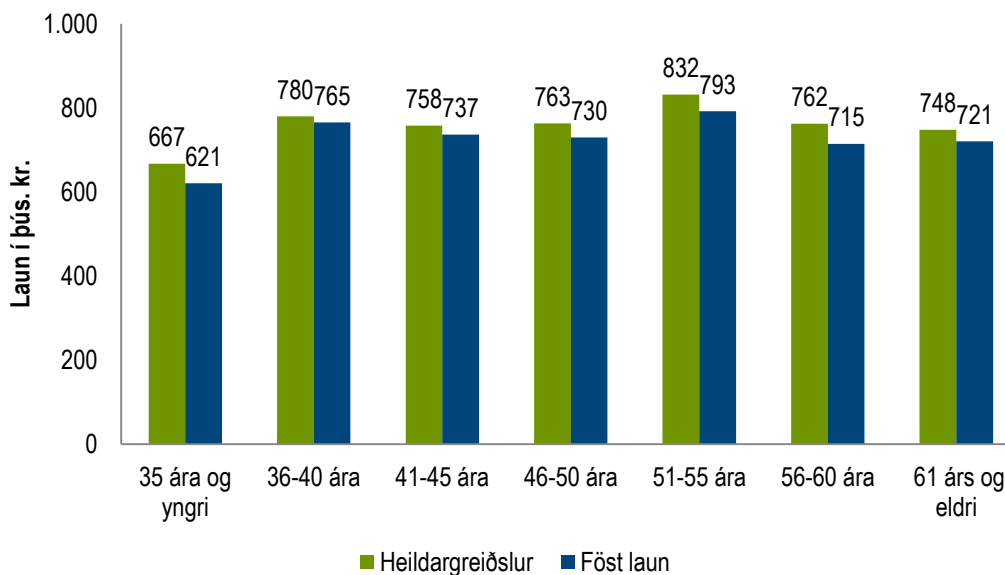
Birtar eru myndir úr launagreiningu og tekið fram hvort tölfræðilega marktækur munur greinist á meðallaunum hópa. Munur á hópum var metinn með viðeigandi marktæktarprófum, það er dreifigreiningu (ANOVA) og *t*-prófum.

Miðað er við 95% öryggismörk þegar fjallað er um að tölfræðilega marktækur munur sé á meðallaunum mismunandi hópa. Ef tölfræðileg marktækt kemur fram eru innan við 5% líkur á því að munur sem sést í hópi svarenda sé kominn til af tilviljun ($p < 0,05$). Með öðrum orðum getum við sagt með 95% vissu að sá munur sem birtist meðal svarenda sé einnig til staðar meðal allra þeirra félaga VM sem starfa í landi. Þegar $p < 0,01$ er munurinn marktækur miðað við 99% öryggi og $p < 0,001$ táknar að fullyrða megi með 99,9% vissu að munurinn sé til staðar meðal allra VM félaga sem starfa í landi. Hafa ber í huga að fjöldi svara hefur áhrif á marktækt. Séu tilteknir hópar mjög fámennir getur það orsakað það að munur á hópum verði ekki tölfræðilega marktækur þó mikill munur sé á launum þeirra.



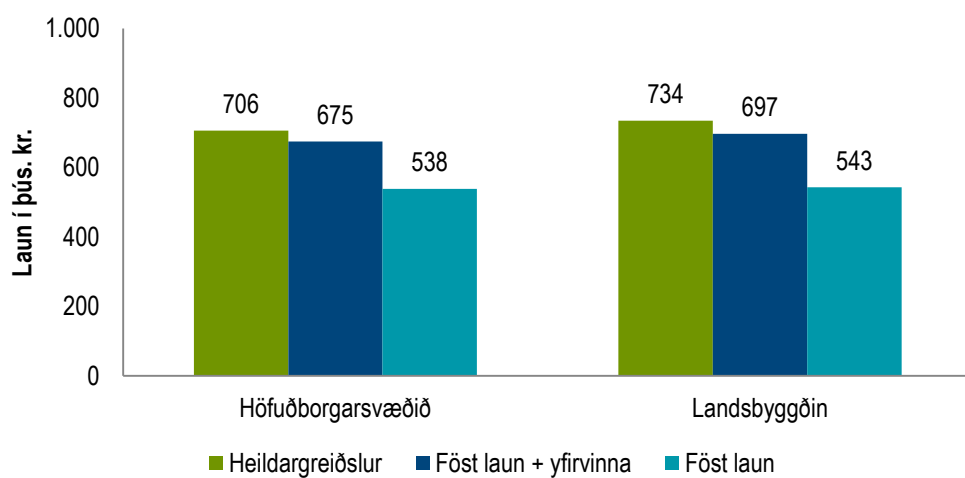
Mynd 12. Mánaðarlaun greind eftir aldri – grunnlaun + yfirvinna

Ekki er marktækur munur á mynd 12.



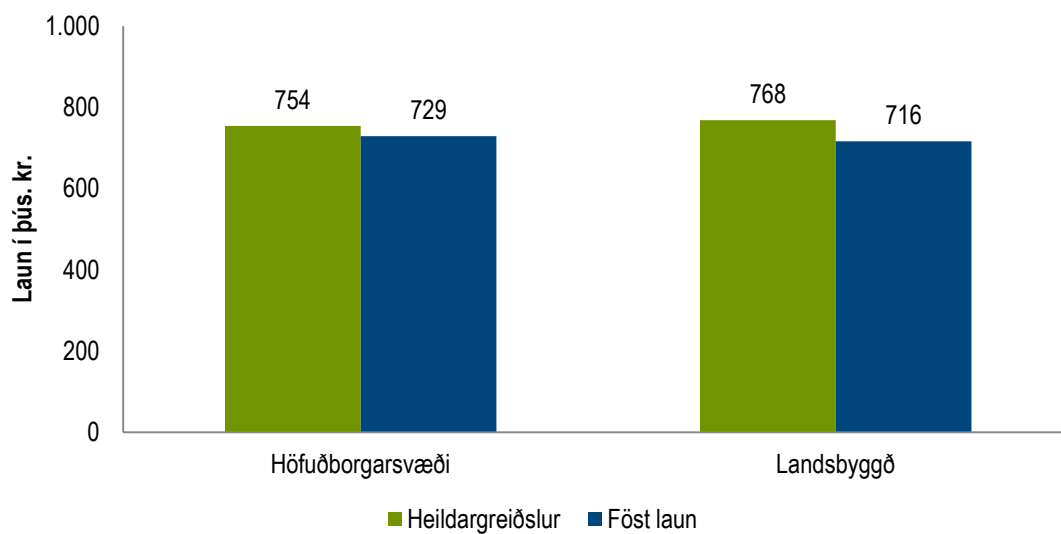
Mynd 13. Mánaðarlaun greind eftir aldri - þakkalaun

Ekki er marktækur munur á mynd 13:



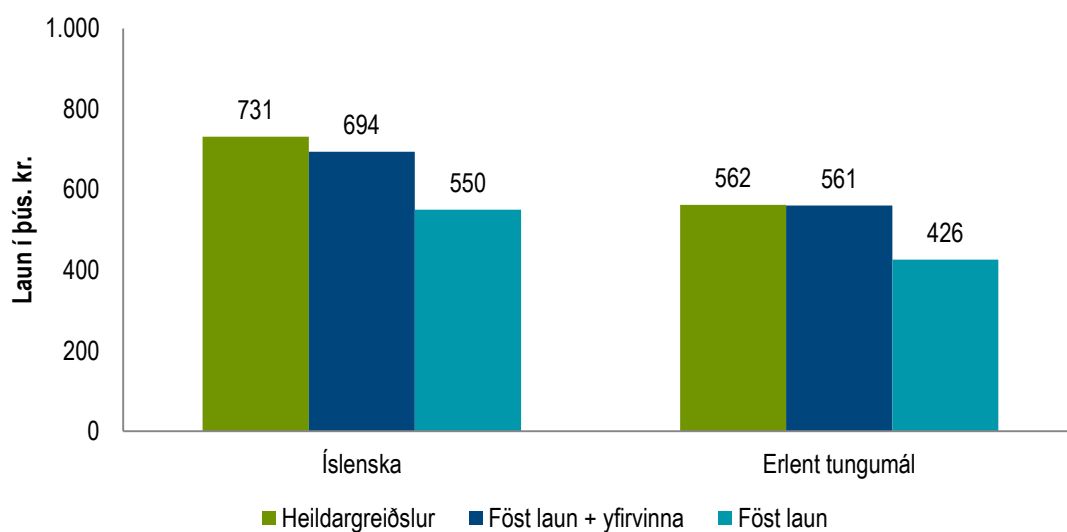
Mynd 14. Mánaðarlaun greind eftir búsetu – grunnlaun + yfirvinna

Ekki er marktækur munur á mynd 14.



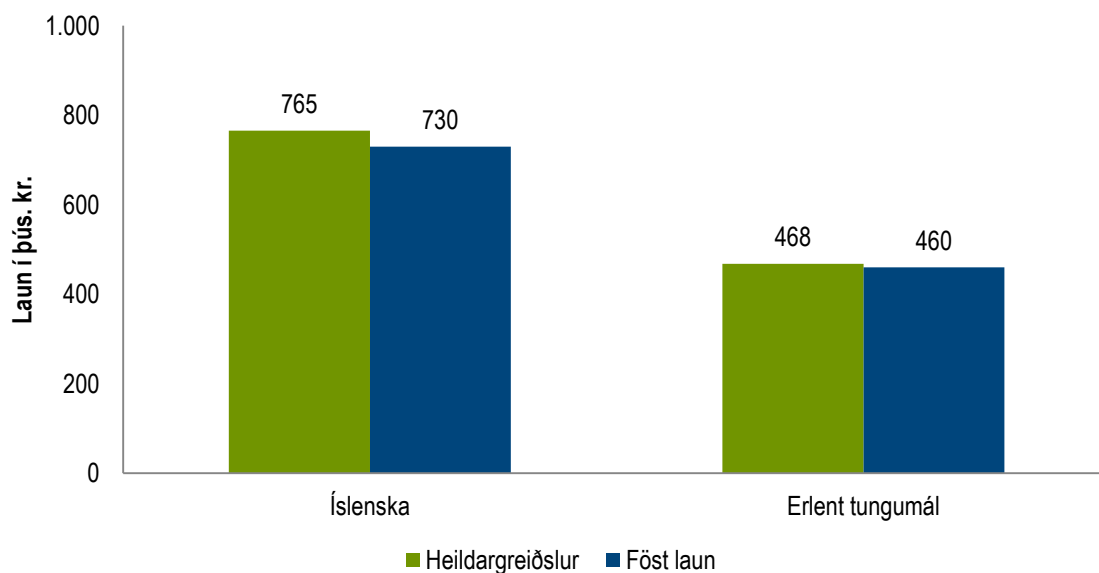
Mynd 15. Mánaðarlaun greind eftir búsetu - pakkalaun

Ekki er marktækur munur á mynd 15.



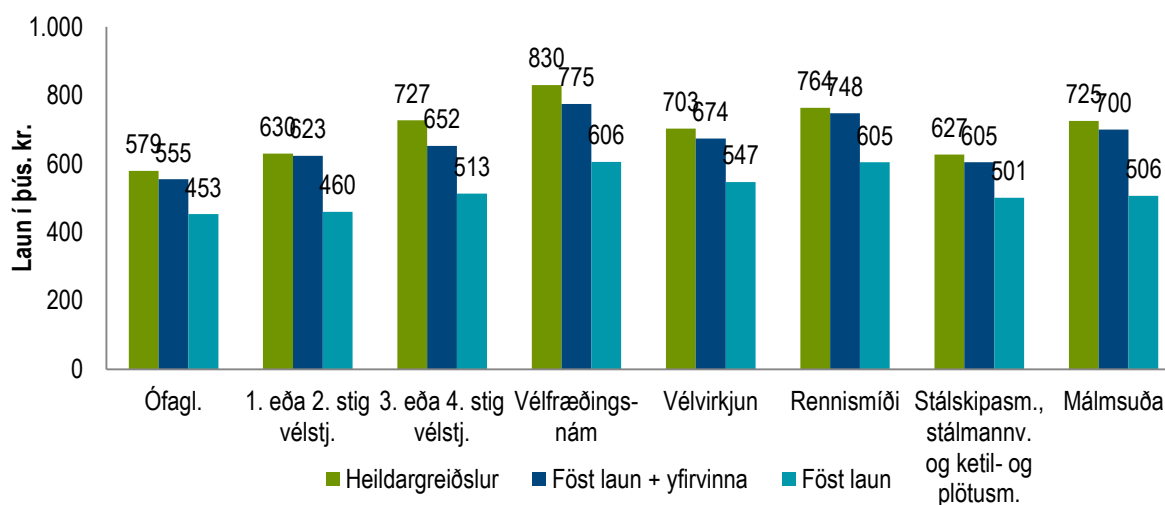
Mynd 16. Mánaðarlaun greind eftir tungumáli – grunnlaun + yfirvinna

Marktækur munur er á mynd 16, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun auk yfirvinnu $p < 0,01$, föst laun $p < 0,001$.



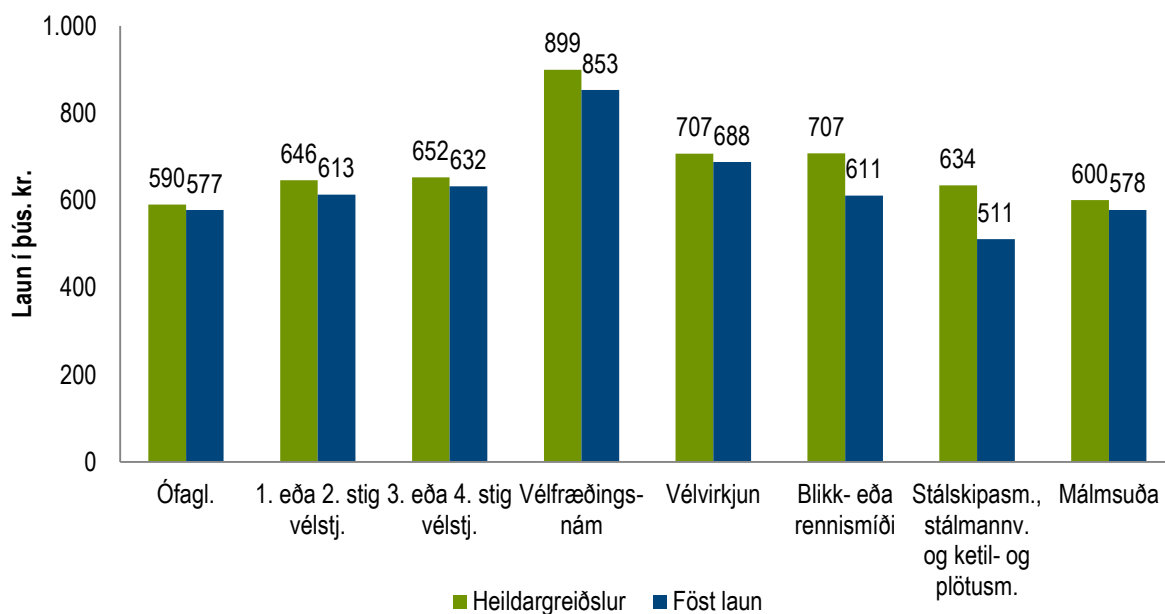
Mynd 17. Mánaðarlaun greind eftir tungumáli - pakkalaun

Marktækur munur er á mynd 17, heildargreiðslur $p < 0,05$, föst laun $p < 0,05$.



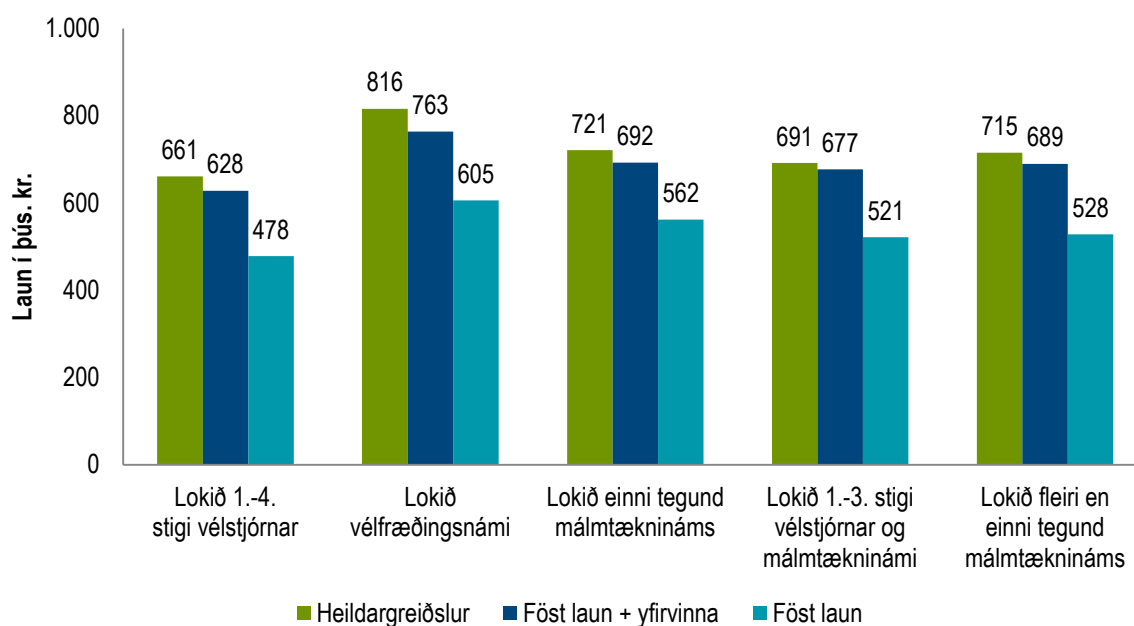
Mynd 18. Mánaðarlaun greind eftir menntun – grunnlaun + yfirvinna

Marktækur munur er á mynd 18, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun auk yfirvinnu $p < 0,001$, föst laun $p < 0,001$.



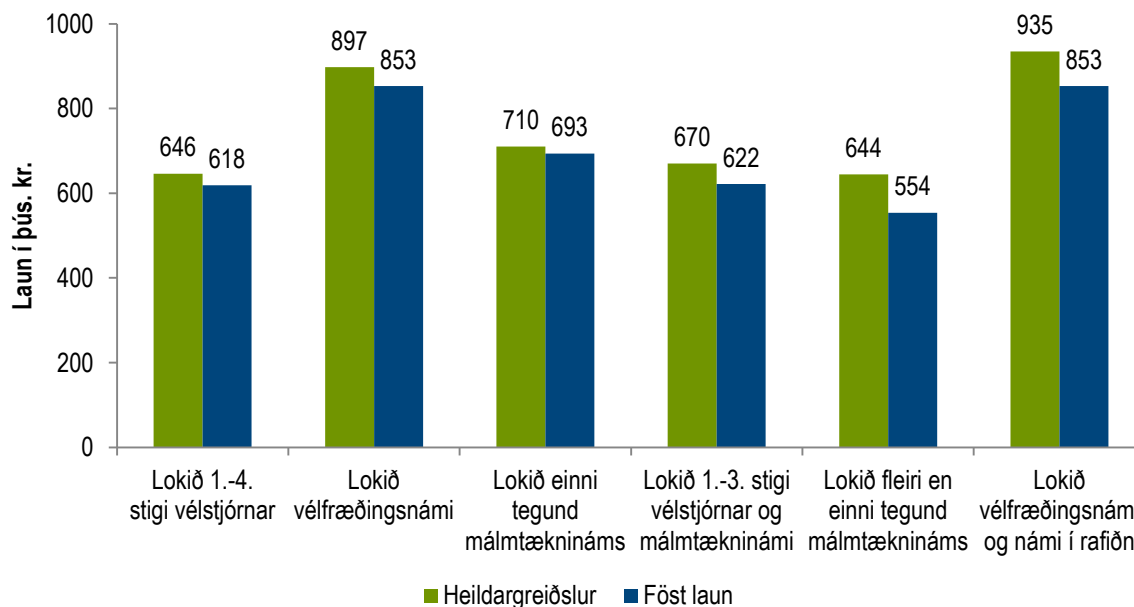
Mynd 19. Mánaðarlaun greind eftir menntun - pakkalaun

Marktækur munur er á mynd 19, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun $p < 0,001$.



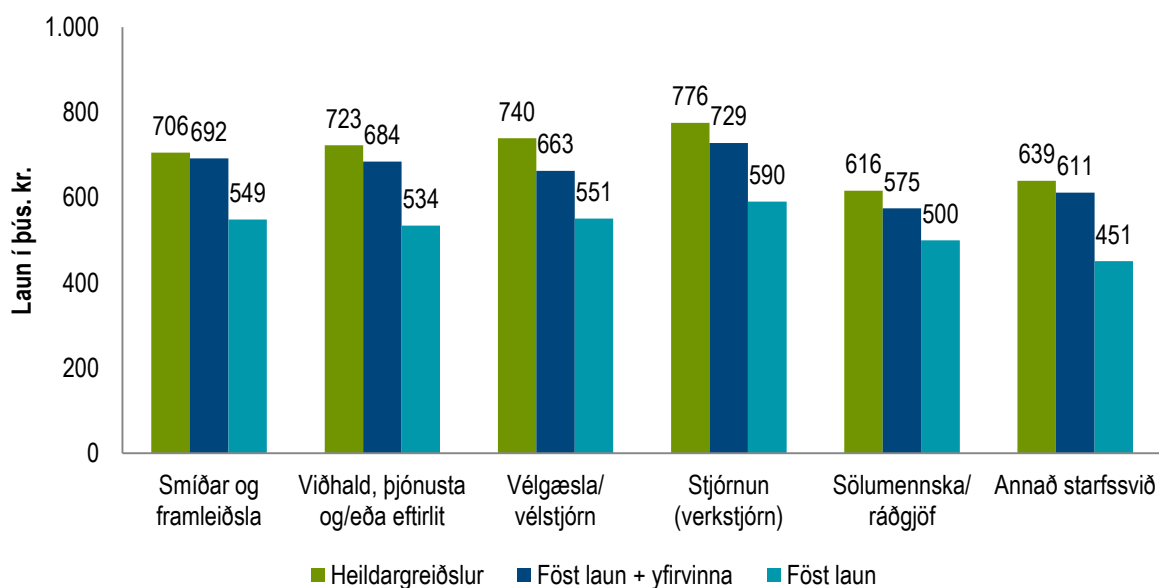
Mynd 20. Mánaðarlaun greind eftir samsetningu iðnnáms – grunnlaun + yfirvinna

Marktækur munur er á mynd 20, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun auk yfirvinnu $p < 0,001$, föst laun $p < 0,001$.



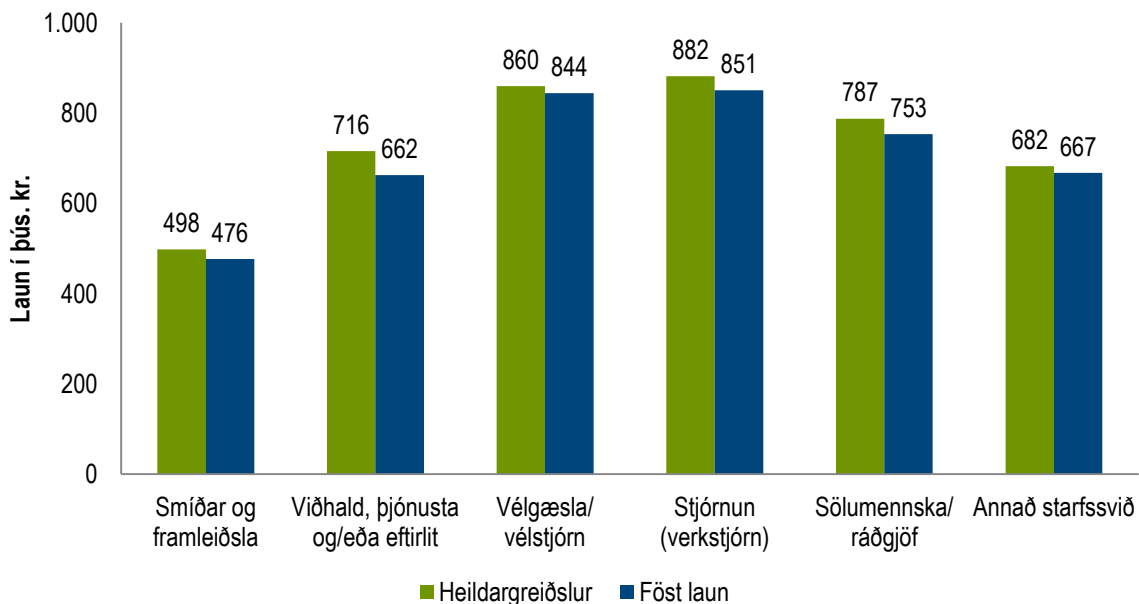
Mynd 21. Mánaðarlaun greind eftir samsetningu iðnnáms – pakkalaun

Marktækur munur er á mynd 21, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun $p < 0,001$.



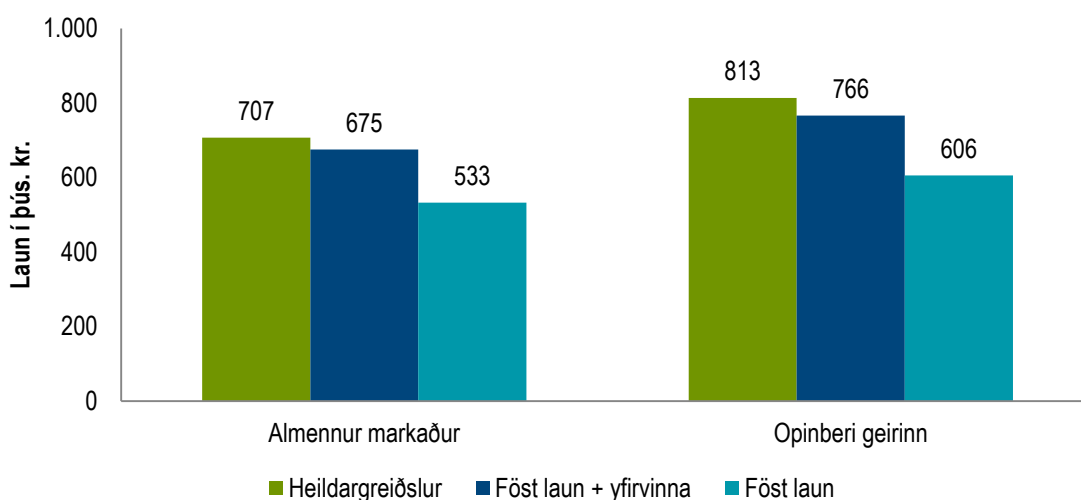
Mynd 22. Mánaðarlaun greind eftir starfssviði – grunnlaun + yfirvinna

Ekki var marktækur munur á mynd 22.



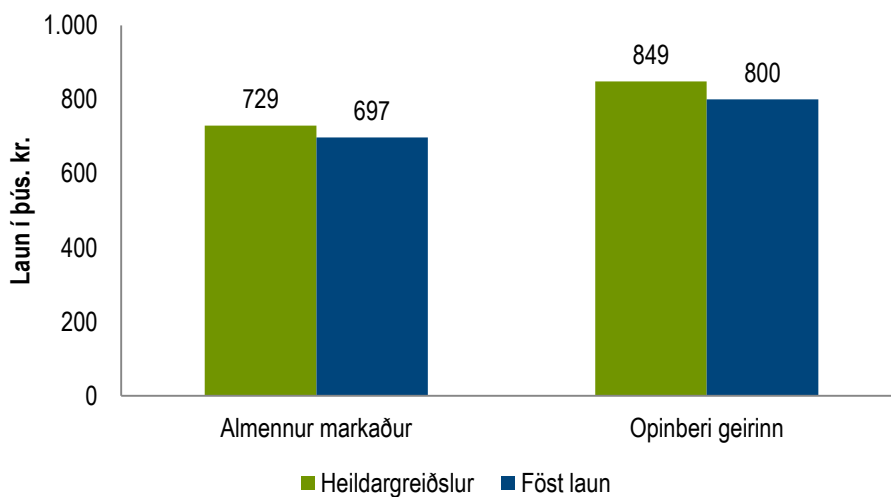
Mynd 23. Mánaðarlaun greind eftir starfssviði – pakkalaun

Marktækur munur er á mynd 23, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun $p < 0,001$.



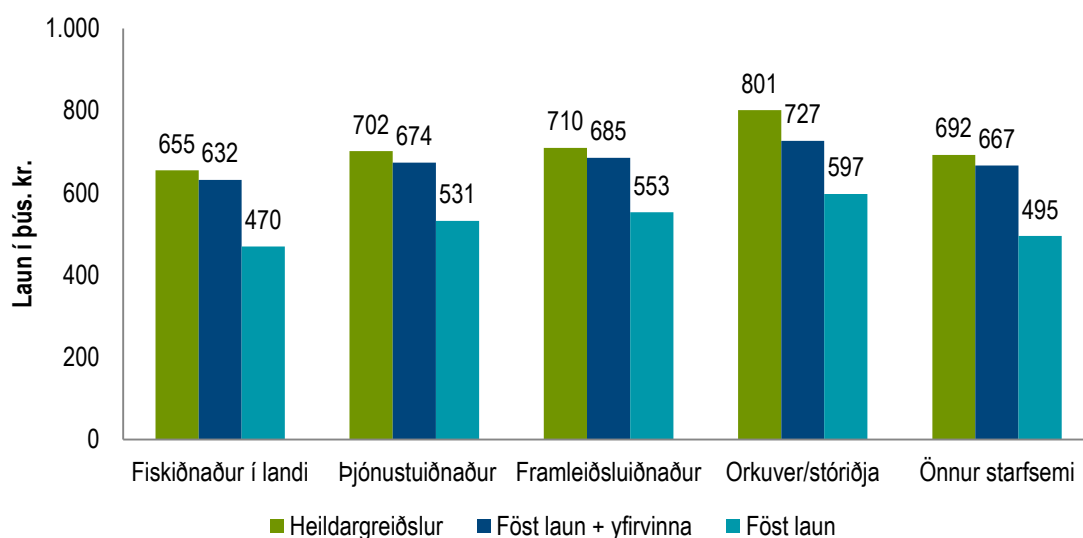
Mynd 24. Mánaðarlaun greind eftir starfsgeira – grunnlaun + yfirvinna

Marktækur munur er á mynd 24, heildargreiðslur $p < 0,01$, föst laun auk yfirvinnu $p < 0,01$, föst laun $p < 0,01$.



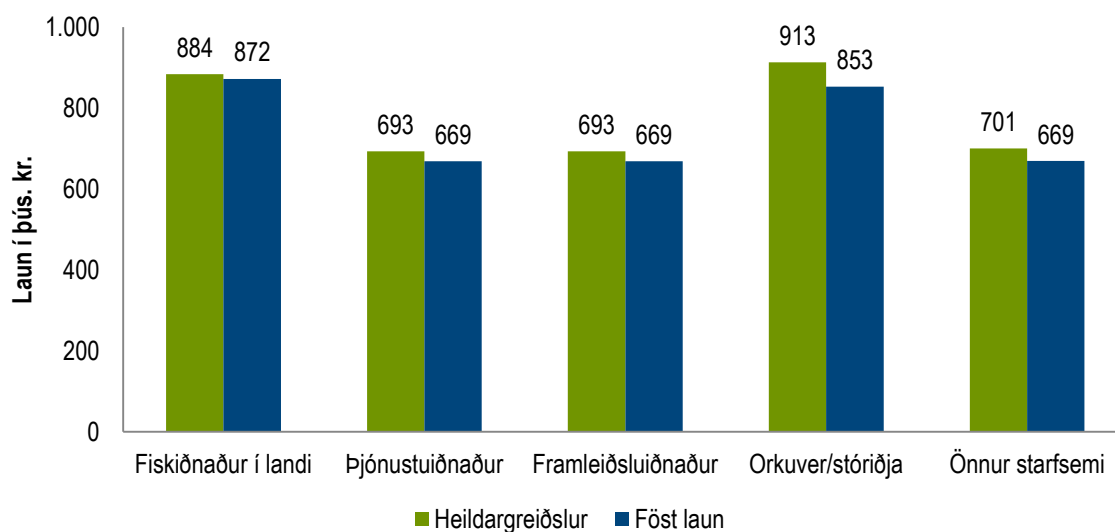
Mynd 25. Mánaðarlaun greind eftir starfsgeira - pakkalaun

Marktækur munur er á mynd 25, heildargreiðslur $p < 0,01$, föst laun $p < 0,05$.



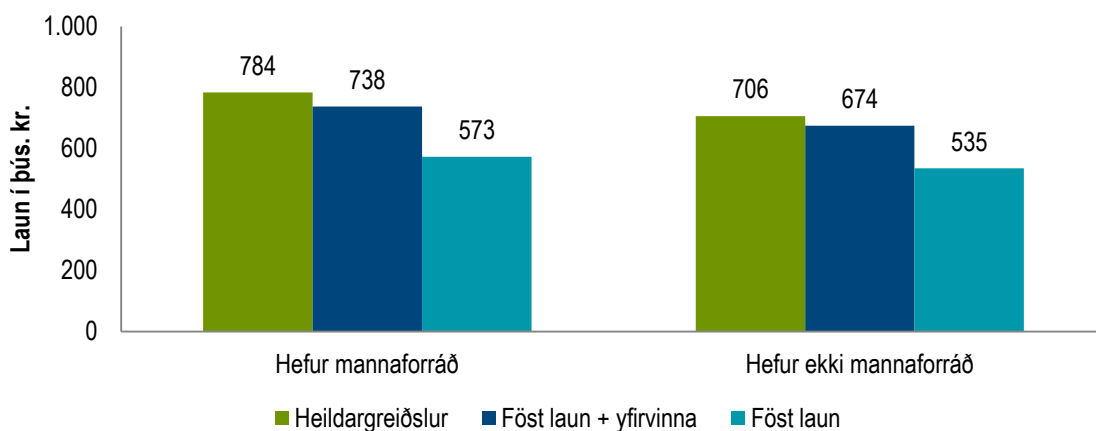
Mynd 26. Mánaðarlaun greind eftir aðalstarfsemi fyrirtækis – grunnlaun + yfirvinna

Marktækur munur er á mynd 26, heildargreiðslur $p < 0,05$, föst laun $p < 0,001$.



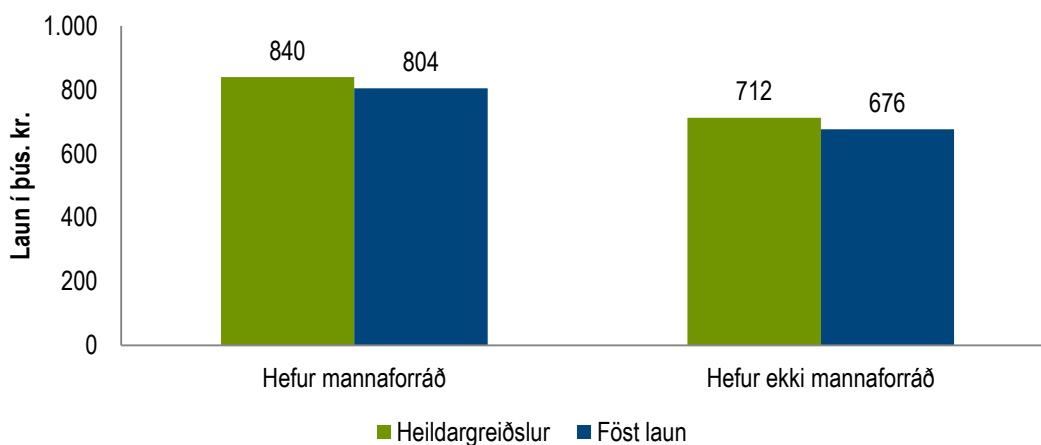
Mynd 27. Mánaðarlaun greind eftir aðalstarfsemi fyrirtækis - pakkalaun

Marktækur munur er á mynd 27, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun $p < 0,001$.



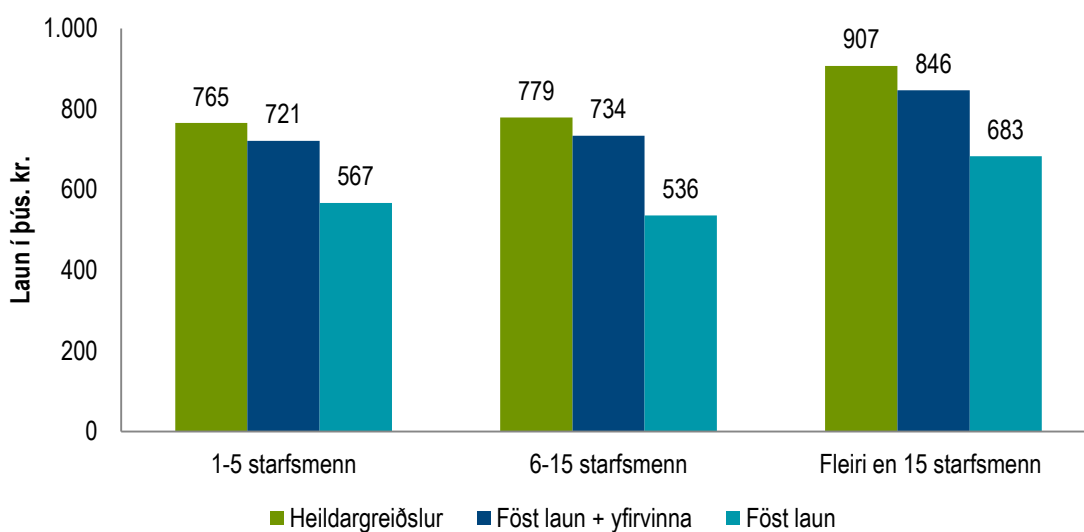
Mynd 28. Mánaðarlaun greind eftir mannaforráðum – grunnlaun + yfirvinna

Marktækur munur er á mynd 28, heildargreiðslur $p < 0,05$, föst laun auk yfirvinnu $p < 0,05$.



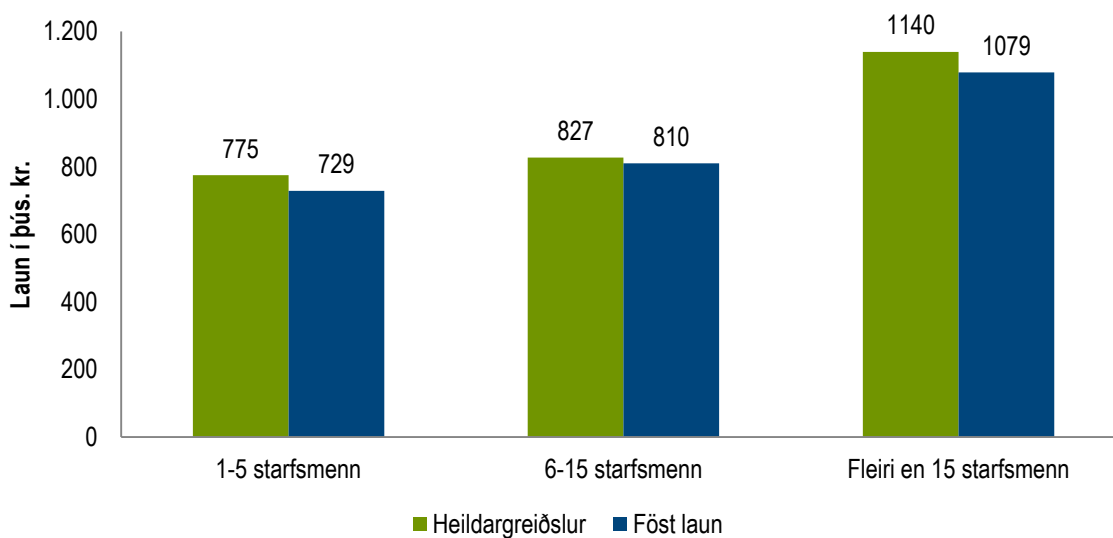
Mynd 29. Mánaðarlaun greind eftir mannaforráðum - pakkalaun

Marktækur munur er á mynd 29, heildargreiðslur $p < 0,01$, föst laun $p < 0,001$.



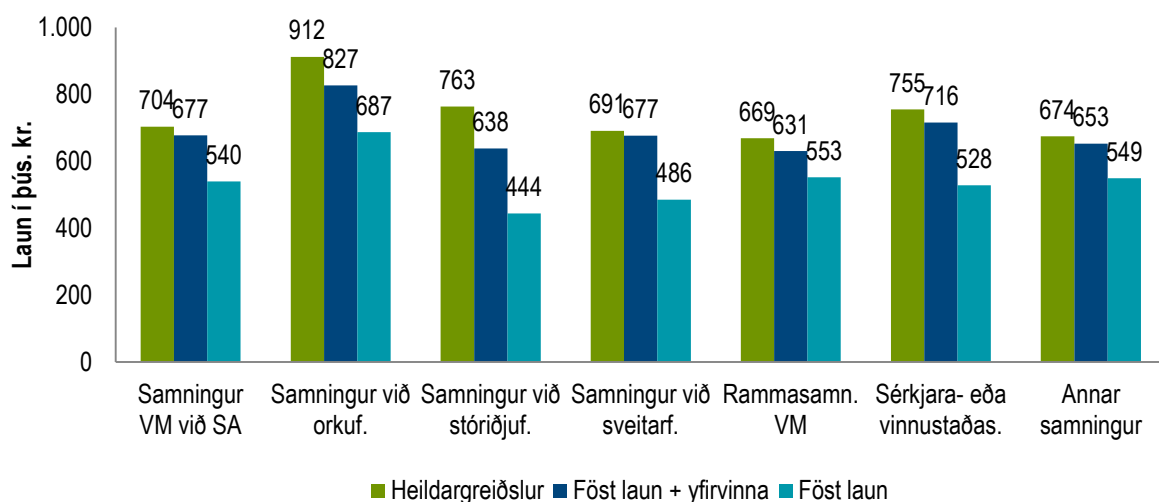
Mynd 30. Mánaðarlaun greind eftir fjölda undirmanna – grunnlaun + yfirvinna

Marktækur munur er á mynd 30, föst laun $p < 0,05$.



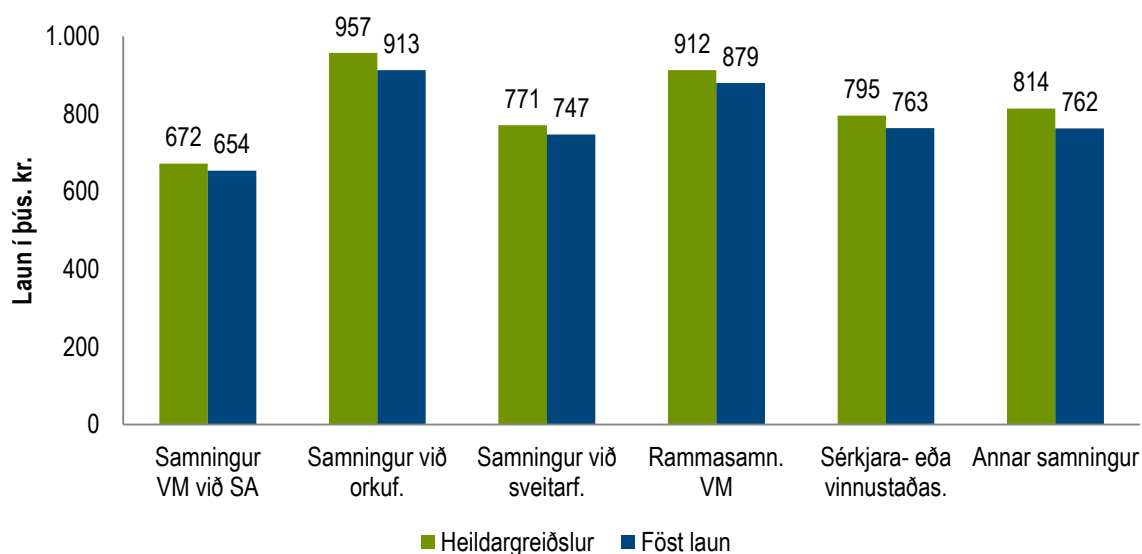
Mynd 31. Mánaðarlaun greind eftir fjölda undirmanna – pakkalaun

Marktækur munur er á mynd 31, heildargreiðslur $p < 0,01$, föst laun $p < 0,01$.



Mynd 32. Mánaðarlaun greind eftir kjarasamningi – grunnlaun + yfirvinna

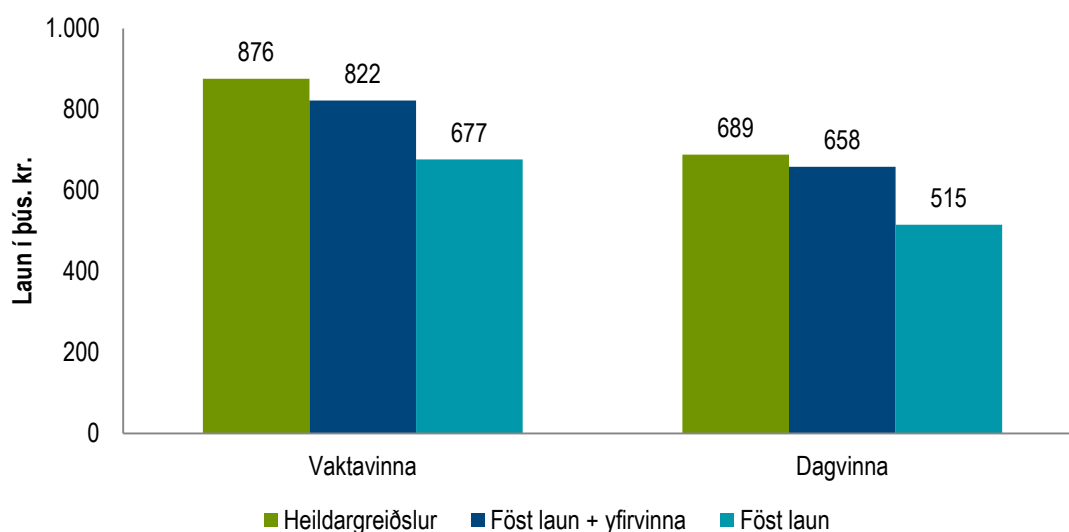
Marktækur munur er á mynd 32, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun auk yfirvinnu $p < 0,01$, föst laun $p < 0,001$.



Mynd 33. Mánaðarlaun greind eftir kjarasamningi - pakkalaun

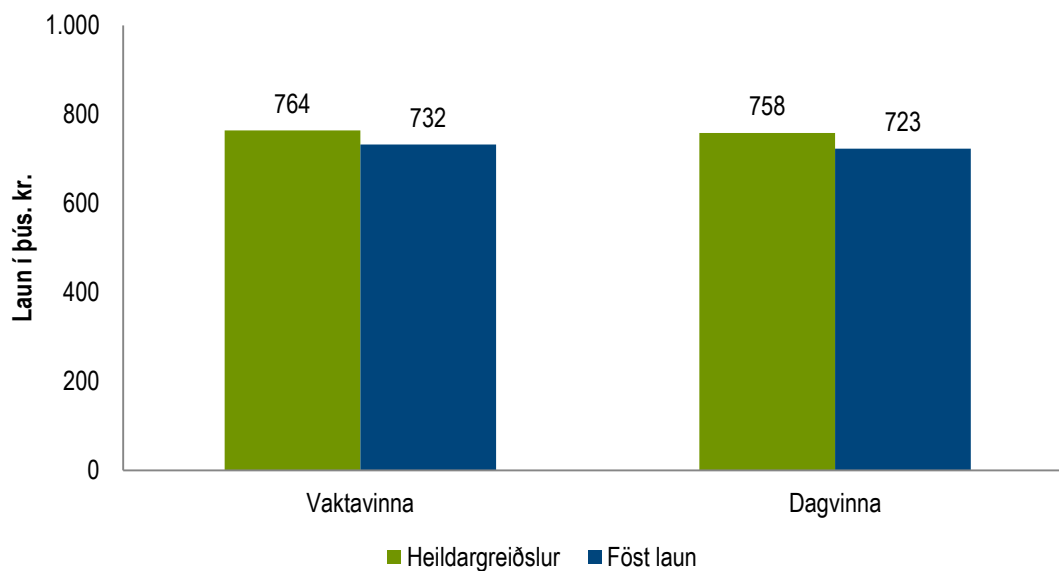
Marktækur munur er á mynd 33, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun $p < 0,001$.

Vegna þess hve fáir voru með samning við stóriðjufyrirtæki eru tölur fyrir þann hóp ekki sýndar á mynd 33.



Mynd 34. Mánaðarlaun greind eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna – grunnlaun + yfirvinna

Marktækur munur er á mynd 34, heildargreiðslur $p < 0,001$, föst laun auk yfirvinnu $p < 0,001$, föst laun $p < 0,001$.



Mynd 35. Mánaðarlaun greind eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna - pakkalaun

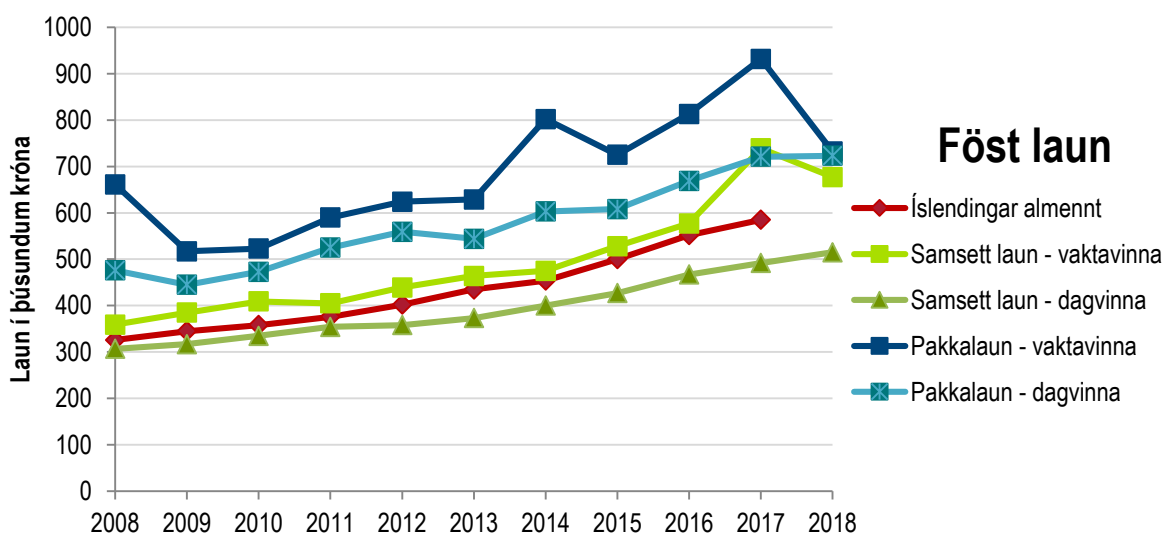
Ekki er marktækur munur á mynd 35.



ÞRÓUN LAUNA OG VINNUTÍMA

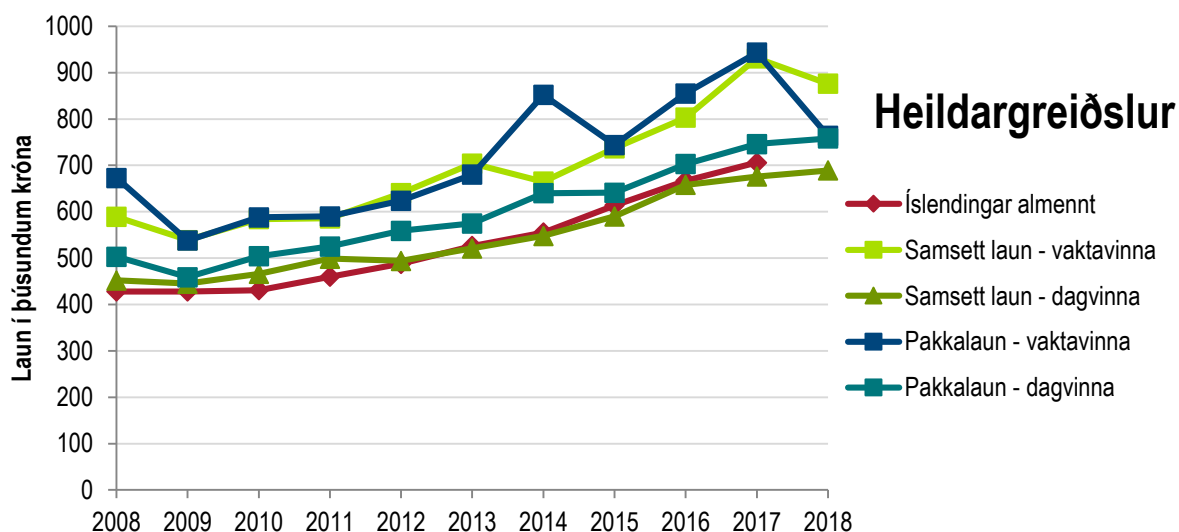
Kjarakönnun vélstjóra og málmæknimanna hefur verið gerð með svipuðum hætti frá árinu 2008 og þ.a.l. er unnt að gefa mynd af því hvernig laun félagsmanna hafa þróast. Föst laun og heildargreiðslur fjögurra hópa voru skoðuð; þeirra sem fá greidd samsett laun (grunnlaun auk yfirvinnu) og eru í dagvinnu, þeirra sem fá greidd samsett laun og eru í vaktavinnu, þeirra sem fá pakkalaun (föst mánaðarleg heildarlaun) og eru í dagvinnu og þeirra sem fá pakkalaun og eru í vaktavinnu. Laun þessara hópa voru síðan borin saman við meðallaun Íslendinga almennt (sjá myndir 36 og 37). Upplýsingar um þau voru fengin af vef Hagstofu Íslands. Notast var við meðaltal reglulegra launa og heildarlauna allra Íslendinga á vinnumarkaði í fullu starfi¹). Þess má geta að tölur Hagstofunnar ná til ársins 2017 og því eru launatölur fyrir árið 2018 ekki með á myndunum.

Á myndum 36 og 37 má sjá að laun starfsfólks í vaktavinnu hækkuðu talsvert árið 2017 en lækkuðu svo aftur 2018. Skýringar fyrir þessu má finna m.a. í því að árið 2017 var einn einstaklingur með mjög há laun sem höfðu mikil áhrif á meðaltalið. Einnig er um frekar fámenna hópa að ræða bæði árin og því meiri hætta á að meðaltöl flökti mikið milli mælinga.



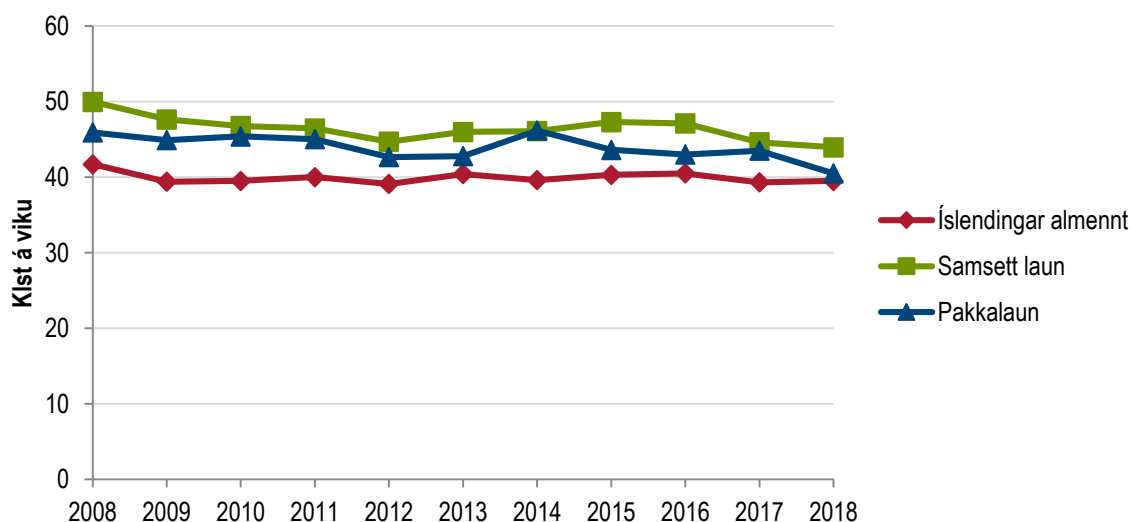
Mynd 36. Þróun fastra launa á árunum 2008 – 2018 og samanburður við regluleg laun Íslendinga

¹ Skv. vef Hagstofu Íslands (hagstofa.is) eru regluleg laun fullvinnandi skilgreind á eftirfarandi hátt: Regluleg laun eru greidd mánaðarlaun fyrir umsaminn vinnutíma hvort sem um er að ræða dagvinnu eða vaktavinnu. Í þessum launum eru hvers konar álags-, bónus- og kostnaðargreiðslur, svo sem föst yfirvinna, sem gerðar eru upp á hverju útborgunartímabili. Þá eru heildarlaun fullvinnandi skilgreind á eftirfarandi hátt: Heildarlaun eru öll laun einstaklingsins, þ.e. regluleg heildarlaun auk ýmissa óreglulegra greiðslna s.s. orlofs- og desemberuppbótar, eingreiðslna, ákvæðisgreiðslna og uppgjör vegna uppmælinga. Við útreikninga er hvorki tekið tillit til hlunninda né akstursgreiðslna.



Mynd 37. Þróun heildargreiðslna á árunum 2008 – 2018 og samanburður við meðalheildarlaun Íslendinga

Þróun vinnutíma var einnig skoðuð, þ.e. meðalfjöldi vinnustunda á viku. Lítið var á tvo hópa í þessu samhengi, þá sem fá greidd samsett laun og þá sem fá pakkalaun. Meðalvinnustundir hópanna voru síðan bornar saman við meðalvinnustundir Íslendinga í september ár hvert. Upplýsingar um meðalfjölda vinnustunda hins almenna Íslendinga voru fengnar af vef Hagstofu Íslands.



Mynd 38. Þróun meðalfjölda vinnustunda á viku á árunum 2008 – 2018 og samanburður við meðalvinnustundir Íslendinga í septembermánuði



LAUNATÖFLUR

Í þessum kafla eru mánaðarlaun svarenda greind eftir bakgrunnspáttum sem spurt var um í könnuninni. Í töflunum er því hægt að fá nokkuð nákvæmar upplýsingar um laun einstakra hópa. Þess ber þó að geta að þar sem fáir svarendur eru í hópum geta tölur gefið skekkta mynd af launum allra félagsmanna VM sem starfa í landi. Ef þrír eða færri voru í tilteknum hópi, voru launatölur ekki birtar fyrir þann hóp. Allar launatölur eru gefnar upp í þúsundum króna.

Töflurnar sýna meðaltal hvers launaliðs meðal þeirra sem voru með greiðslur af því tagi. Af þeim sökum stemma ekki heildargreiðslur við samanlagða launaliði. Þetta er gert til að gefa réttari mynd af greiðslum fólks, því ef allir sem fengu engar greiðslur væru einnig með í meðaltölunum (með töluna núll) þá yrðu meðaltölin í mörgum tilfellum mjög lág og ekki lýsandi.

Flestir liðir í töflunum, eins og yfirvinna, bílagreiðsla og þess háttar, þarfnast ekki mikilla útskýringa. Skilgreiningar á *föstum launum* og *heildargreiðslum* má finna í upphafi kaflans *Launagreining*. *Staðalfrávik* sýnir dreifingu greiðslna í kringum meðaltal. Það er gefið upp fyrir *heildargreiðslur*. Ef staðalfrávik er lítið þýðir það að laun margra hafa verið svipuð meðallaunum hópsins. Þannig sýnir Tafla 8 til dæmis að *heildargreiðslur* til svarenda í aldurshópnum 36-40 ára dreifast mun meira í kringum meðalgreiðslu þess hóps en *heildargreiðslur* til þeirra sem eru 56-60 ára.

Töflurnar sýna einnig vikmörk heildargreiðslna. Vikmörk eru notuð til að draga ályktanir um niðurstöður rannsókna þegar notast er við úrtök. Vikmörk eru bil sem segja má með 95% vissu að niðurstaða úr rannsókn liggja á ef allir í þýðinu (í þessu tilfelli allir félagsmenn VM) væru spurðir (og gæfu upp svör sín). Sem dæmi má nefna að ef vikmörk grunnlauna hjá aldurshópnum 35 ára og yngri eru 650 – 750 þúsund má segja með 95% vissu að meðaltal grunnlauna þessa aldurshóps meðal félagsmanna VM sé á því bili.

Mánaðargreiðslur

Tafla 8. Meðaltal greiðslna eftir aldri (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bil- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
35 ára og yngri	104	494	179	108	93	47	12	107	83	709	266	658 - 761
36-40 ára	36	513	195	-	206	-	10	-	58	739	284	643 - 835
41-45 ára	49	536	178	86	161	66	7	123	87	778	216	716 - 840
46-50 ára	41	536	203	190	132	44	-	-	142	760	249	681 - 838
51-55 ára	43	510	175	70	165	52	6	-	83	705	208	641 - 769
56-60 ára	46	506	160	-	121	60	18	-	91	702	201	642 - 762
61 árs og eldri	61	497	156	-	106	22	10	99	144	661	202	609 - 713
Allir	380	509	177	121	132	49	11	94	95	717	238	693 - 741
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
35 ára og yngri	26	621	x	x	x	-	-	-	198	667	207	584 - 751
36-40 ára	14	765	x	x	x	-	12	-	-	780	215	656 - 904
41-45 ára	14	737	x	x	x	14	8	-	-	758	224	629 - 887
46-50 ára	25	730	x	x	x	102	11	-	-	763	327	628 - 898
51-55 ára	33	793	x	x	x	50	13	85	-	832	280	733 - 932
56-60 ára	35	715	x	x	x	60	-	-	196	762	232	683 - 842
61 árs og eldri	46	721	x	x	x	39	28	-	150	748	248	674 - 822
Allir	193	724	x	x	x	55	14	101	143	759	254	723 - 795

Tafla 9. Meðaltal greiðslna eftir búsetu (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bil- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
Höfuðborg	230	521	170	79	118	48	9	99	102	706	224	677 - 735
Landsbyggð	150	492	186	151	143	51	13	90	86	734	257	693 - 776
Allir	380	509	177	121	132	49	11	94	95	717	238	693 - 741
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
Höfuðborg	123	729	x	x	x	58	11	81	54	754	255	708 - 800
Landsbyggð	70	716	x	x	x	47	19	153	269	768	253	708 - 828
Allir	193	724	x	x	x	55	14	101	143	759	254	723 - 795

Tafla 10. Meðaltal greiðslna eftir menntun (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bíl- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
1. eða 2. stig vélstjórnar	21	460	228	-	-	-	-	-	-	630	230	526 - 735
3. eða 4. stig vélstjórnar	12	458	152	-	-	-	-	102	-	727	206	596 - 858
Vélfræðingsnám	106	539	201	153	146	40	12	90	117	830	254	782 - 879
Vélvirkjun	95	532	159	96	78	41	8	138	66	703	192	664 - 742
Rennismiði	31	573	153	-	119	64	-	-	-	764	192	693 - 834
Stálsk.-, stálmannv.-, ketil- og plötusm.	12	501	125	-	-	-	-	-	-	627	155	529 - 725
Málmsuða	28	492	209	-	-	-	-	-	76	725	194	650 - 801
Allir	305	526	180	120	131	44	11	93	96	748	226	723 - 774
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
1. eða 2. stig vélstjórnar	14	613	x	x	x	51	-	-	-	646	165	551 - 741
3. eða 4. stig vélstjórnar	11	632	x	x	x	-	-	-	-	652	139	559 - 746
Vélfræðingsnám	81	853	x	x	x	80	11	134	178	899	265	841 - 958
Vélvirkjun	43	688	x	x	x	52	13	-	111	707	205	644 - 770
Rennismiði	5	611	x	x	x	-	-	-	-	707	151	520 - 895
Stálsk.-, stálmannv.-, ketil- og plötusm.	4	511	x	x	x	-	-	-	-	634	242	249 - 1.019
Málmsuða	9	578	x	x	x	-	-	-	-	600	136	495 - 705
Allir	167	745	x	x	x	56	14	105	145	784	252	746 - 822

Tafla 11. Meðaltal greiðslna eftir samsetningu iðnnáms (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bil- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
Lokið 1.-4. stigi vélstjórnar	32	458	192	-	-	44	19	102	-	661	226	580 - 742
Lokið vélfræðingsnámi	102	540	187	149	149	40	12	82	110	816	226	771 - 860
Lokið einni tegund málmæknináms	105	542	156	108	102	47	8	97	77	721	193	684 - 758
Lokið 1.-3. stigi vélstj. og málmæknin.	42	512	187	-	-	-	-	-	56	691	197	630 - 753
Lokið fleiri en einni teg. málmæknináms	20	508	170	-	-	-	-	-	-	715	171	636 - 795
Lokið vélfræðingsnámi og námi í rafíðn	4	526	-	-	-	-	-	-	-	1203	583	275 - 2.130
Allir	305	526	180	120	131	44	11	93	96	748	226	723 - 774
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
Lokið 1.-4. stigi vélstjórnar	24	618	x	x	x	47	-	-	-	646	153	581 - 710
Lokið vélfræðingsnámi	77	853	x	x	x	80	10	130	196	897	253	840 - 955
Lokið einni tegund málmæknináms	41	693	x	x	x	39	13	-	-	710	182	653 - 768
Lokið 1.-3. stigi vélstj. og málmæknin.	16	622	x	x	x	-	11	-	-	670	234	545 - 795
Lokið fleiri en einni teg. málmæknináms	7	554	x	x	x	-	-	-	-	644	161	495 - 793
Lokið vélfræðingsnámi og námi í rafíðn	4	853	x	x	x	-	-	-	-	935	495	148 - 1.722
Allir	169	747	x	x	x	55	14	105	145	785	251	747 - 823

Tafla 12. Meðaltal greiðslna eftir starfssviði (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bíl- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
Smíðar og framleiðsla	109	536	176	-	117	50	6	72	59	706	222	664 - 748
Viðhald, þjónusta, eftirlit	197	497	183	127	129	54	11	92	82	723	244	689 - 757
Vélgæsla/vélstjórn	23	458	161	-	150	20	-	-	179	740	247	633 - 847
Stjórnun (verkstjórn)	30	577	173	-	-	45	-	-	100	776	210	697 - 854
Sölumennska/ráðgjöf	5	479	94	-	-	-	-	-	-	616	162	415 - 817
Annað starfssvið	13	433	174	-	-	-	-	-	-	639	307	454 - 825
Allir	377	510	178	121	132	49	11	94	95	719	237	695 - 743
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
Smíðar og framleiðsla	14	476	x	x	x	-	-	-	-	498	136	419 - 577
Viðhald, þjónusta, eftirlit	61	662	x	x	x	33	8	-	154	716	217	660 - 771
Vélgæsla/vélstjórn	10	844	x	x	x	-	-	-	-	860	223	700 - 1.019
Stjórnun (verkstjórn)	57	851	x	x	x	64	14	120	-	882	282	807 - 957
Sölumennska/ráðgjöf	25	753	x	x	x	86	9	65	-	787	233	691 - 883
Annað starfssvið	19	667	x	x	x	-	-	-	-	682	157	607 - 758
Allir	186	729	x	x	x	55	14	101	146	764	253	727 - 801

Tafla 13. Meðaltal greiðslna eftir starfsgeira (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bíl- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
Almennur markaður	317	517	176	93	106	53	9	84	91	707	232	681 - 732
Opinberi geirinn	50	475	182	167	162	27	16	-	111	813	240	745 - 881
Allir	367	511	177	121	133	49	11	94	96	721	236	697 - 745
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
Almennur markaður	146	697	x	x	x	56	14	-	125	729	250	688 - 770
Opinberi geirinn	43	800	x	x	x	49	-	-	170	849	239	775 - 922
Allir	189	721	x	x	x	55	14	-	143	757	252	720 - 793

Tafla 14. Meðaltal greiðslna eftir starfsemi fyrirtækis (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bíl- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
Fiskiðnaður í landi	15	459	270	-	-	-	-	-	-	655	230	528 - 782
Þjónustuiðnaður	75	520	164	159	51	36	10	80	49	702	178	661 - 743
Framleiðsluiðnaður	131	537	166	54	111	65	8	89	61	710	234	669 - 750
Orkuver/stóriðja	71	493	155	152	146	54	14	-	157	801	246	743 - 859
Annað	75	479	211	-	157	35	9	97	53	692	272	630 - 755
Allir	367	510	176	121	132	49	11	85	95	720	237	696 - 744
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
Fiskiðnaður í landi	11	872	x	x	x	-	-	-	-	884	191	756 - 1.012
Þjónustuiðnaður	33	669	x	x	x	66	-	-	-	693	285	592 - 794
Framleiðsluiðnaður	37	669	x	x	x	65	9	-	-	693	249	610 - 777
Orkuver/stóriðja	51	853	x	x	x	31	11	-	180	913	235	847 - 979
Annað	54	669	x	x	x	52	11	57	114	701	201	646 - 756
Allir	186	731	x	x	x	55	13	101	152	767	254	730 - 804

Tafla 15. Meðaltal greiðslna eftir mannaforráðum (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bíl- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
Hefur mannaforráð	71	540	195	190	127	60	11	87	113	784	221	732 - 836
Hefur ekki mannaforráð	296	504	173	111	135	46	11	96	94	706	240	679 - 734
Allir	367	511	177	125	134	49	11	94	98	721	239	697 - 746
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
Hefur mannaforráð	76	804	x	x	x	62	13	115	192	840	293	773 - 907
Hefur ekki mannaforráð	113	676	x	x	x	44	14	91	131	712	207	674 - 751
Allir	189	728	x	x	x	55	14	101	143	764	252	727 - 800

Tafla 16. Meðaltal greiðslna eftir fjölda undirmanna (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Grunn- laun	Unnin yfir- vinna	Óunnin yfir- vinna	Vakta- álag	Bíl- greið- sla	Hlunn- indi	Dag- pen- ingar	Aðrar greið- slur	Heildar- greiðsla	Staðal- frávik	Vikmörk heildar- greiðslna
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
1-5 starfsmenn	42	519	185	219	140	65	13	90	125	765	198	703 - 827
6-15 starfsmenn	18	522	223	-	-	-	-	-	84	779	207	676 - 883
Fleiri en 15 starfsmenn	10	674	204	-	-	-	-	-	-	907	294	697 - 1.117
Allir	70	542	198	190	127	60	11	87	113	789	218	737 - 841
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
1-5 starfsmenn	35	729	x	x	x	53	-	60	202	775	274	681 - 869
6-15 starfsmenn	32	810	x	x	x	31	15	-	-	827	252	736 - 918
Fleiri en 15 starfsmenn	9	1079	x	x	x	111	-	-	-	1140	343	876 - 1.404
Allir	76	804	x	x	x	62	13	115	192	840	293	773 - 907

Tafla 17. Meðaltal greiðslna eftir kjarasamningi (í þúsundum króna)

	Unnin		Óunnin		Bil-	Dag-	Aðrar	Heildar-		Staðal-	Vikmörk	
	Grunn-	yfir-	yfir-	Vakta-	greið-	Hlunn-	pen-	greið-	greiðsla	frávik	heildar-	
	Fjöldi	laun	vinna	álag	sla	indi	ingar	slur	greiðsla	frávik	greiðslna	
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
Samningur VM við SA	169	523	166	65	110	42	9	100	50	704	213	671 - 736
Samningur við orkufyrirtæki	37	525	161	181	155	-	19	-	174	912	206	843 - 980
Samningur við stóriðjuyrirt.	10	431	194	-	-	-	6	-	150	763	259	578 - 949
Samningar við sveitarfélög	13	421	207	-	168	-	-	-	-	691	193	575 - 807
Rammamningur VM	19	538	114	-	-	16	-	-	84	669	196	574 - 764
Sérkjara- eða vinnust.samn.	46	507	215	-	71	132	9	85	151	755	292	668 - 842
Annað	11	549	163	-	-	-	-	-	-	674	170	560 - 789
Allir	305	516	174	123	132	50	11	98	101	735	233	709 - 761
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
Samningur VM við SA	66	654	x	x	x	33	17	60	45	672	196	623 - 720
Samningur við orkufyrirtæki	23	913	x	x	x	-	-	-	131	957	237	854 - 1.059
Samningur við stóriðjuyrirt.	2	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-
Samningar við sveitarfélög	6	747	x	x	x	-	-	-	-	771	173	589 - 952
Rammamningur VM	14	879	x	x	x	81	-	-	-	912	267	758 - 1.066
Sérkjara- eða vinnust.samn.	38	763	x	x	x	80	12	-	-	795	259	710 - 880
Annað	11	762	x	x	x	-	-	-	-	814	387	554 - 1.074
Allir	160	747	x	x	x	56	14	92	131	779	259	738 - 819

Tafla 18. Meðaltal greiðslna eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna (í þúsundum króna)

	Unnin		Óunnin		Bil-	Dag-	Aðrar	Heildar-		Staðal-	Vikmörk	
	Grunn-	yfir-	yfir-	Vakta-	greið-	Hlunn-	pen-	greið-	greiðsla	frávik	heildar-	
	Fjöldi	laun	vinna	álag	sla	indi	ingar	slur	greiðsla	frávik	greiðslna	
Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu												
Vaktavinna	58	546	176	180	138	62	23	-	164	876	243	812 - 940
Dagvinna	322	503	177	95	119	44	8	96	81	689	225	664 - 713
Allir	380	509	177	121	132	49	11	94	95	717	238	693 - 741
Þátttakendur sem fá greidd föst mánaðarleg heildarlaun												
Vaktavinna	26	732	x	x	x	34	-	-	-	764	211	679 - 849
Dagvinna	167	723	x	x	x	59	11	91	133	758	261	719 - 798
Allir	193	724	x	x	x	55	14	86	143	759	254	723 - 795

Tafla 19. Meðaltal greiðslna og meðalfjöldi vinnustunda eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna (í þúsundum króna)

	Fjöldi	Föst laun ***	Föst laun + yfirvinna ***	Heildargreiðsla ***	Meðalfjöldi vinnustunda á viku ***	Meðalfjöldi vinnustunda á viku á bakvakt	Vikmörk heildargreiðslna
Dagvinnufólk með föst mán. heildarlaun	167	723	-	758	40	-	719 - 798
Vaktavinnufólk með föst mán. heildarlaun	26	732	-	764	41	22	679 - 849
Dagvinnufólk sem fær grunnl. + yfirv.	322	515	658	689	44	-	664 - 713
Vaktavinnufólk sem fær grunnl. + yfirv.	58	677	822	876	45	28	812 - 940
Allir	573	602	683	731	43	26	711 - 751

Marktækur munur á mánaðarlaunum, föstum launum auk yfirvinnu og heildargreiðslum; * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$

Tímalaun

Í þessum kafla er að finna fjórar töflur sem sýna tímalaun þeirra sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu, greind eftir því hvaða vélstjórnar- eða málmtækninámi er lokið, aðalstarfsemi fyrirtækisins, starfssviði og eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna. Tímalaun eru reiknuð með því að deila 173,33 í grunnlaun þátttakenda. Ólíkt því sem er að finna í töflunum frammar í skýrslunni eru tímalaun gefin upp í krónum en ekki þúsundum króna. Hjá sumum hópum er staðalfrávikikið óvenju hátt og stafar það af því að einstaklingar innan hópsins eru með mun hærri grunnlaun en aðrir í hópnum.

Munur á meðallaunum er marktækur í töflu 19.

Tafla 20. Meðaltímalaun eftir námi (í krónum)

Þátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu***	Fjöldi	Tíma-laun	Staðal-frávik	Vikmörk tímalauna
Ófaglærðir	68	2487	744	2.307 - 2.667
1. eða 2. stig vélstjórnar	21	2613	789	2.254 - 2.972
3. eða 4. stig vélstjórnar	12	2605	377	2.366 - 2.844
Vélfraeðingsnám	106	3064	656	2.938 - 3.191
Vélvirkjun	95	3022	621	2.895 - 3.148
Rennismiði	31	3257	705	2.999 - 3.516
Stálskipasmíði, stálmannvirkjagerð og ketil- og plötusmiði	12	2844	449	2.559 - 3.130
Málmsuða	28	2794	744	2.506 - 3.083
Heild	373	2897	710	2.824 - 2.969

Marktækur munur * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$

Munur á meðallaunum er marktækur í töflu 20.

Tafla 21. Meðaltímalauun eftir starfssviði (í krónum)

Pátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu***	Fjöldi	Tíma- laun	Staðal- frávik	Vikmörk tímalauuna
Smíðar og framleiðsla	109	3045	712	2.910-3.180
Viðhald, þjónusta, eftirlit	197	2825	650	2.734-2.917
Vélgæsla	23	2601	568	2.355-2.846
Stjórnun (verkstjórn)	30	3277	917	2.935-3.620
Sölumennska/ráðgjöf	5	2723	811	1.717-3.730
Annað starfssvið	13	2461	804	1.975-2.947
Heild	377	2897	714	2.825-2.969

Marktækur munur * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$

Munur á meðallaunum er marktækur í töflu 21.

Tafla 22. Meðaltímalauun eftir starfsemi fyrirtækis (í krónum)

Pátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu**	Fjöldi	Tíma- laun	Staðal- frávik	Vikmörk tímalauuna
Fiskiðnaður í landi	15	2611	787	2.175-3.046
Þjónustuiðnaður	75	2956	566	2.826-3.086
Framleiðsluiðnaður	131	3054	774	2.920-3.188
Orkuver/stóriðja	71	2803	640	2.651-2.954
Annað	75	2724	744	2.553-2.895
Heild	367	2900	716	2.826-2.973

Marktækur munur * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$

Munur á meðallaunum er marktækur í töflu 22.

Tafla 23. Meðaltímalauun eftir því hvort unnin er vaktavinna eða dagvinna (í krónum)

Pátttakendur sem fá greidd grunnlaun auk yfirvinnu*	Fjöldi	Tíma- laun	Staðal- frávik	Vikmörk tímalauuna
Vaktavinnufólk	58	3105	775	2.901-3.309
Dagvinnufólk	322	2857	699	2.780-2.933
Heild	380	2895	716	2.822-2.967

Marktækur munur * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$



BAKGRUNNSTÖFLUR

Tafla 24. Aðalstarfssvið greint eftir bakgrunni

	Fjöldi	Smíðar og framleiðsla	Viðhald, þjónusta, eftirlit	Vélgæsla/vélstjórn	Stjórnun	Sölu- mennska / ráðgjöf	Annað
Aldur **							
30 ára og yngri	96	28%	59%	5%	5%	1%	1%
31-40 ára	100	32%	37%	6%	15%	2%	8%
41-50 ára	142	20%	47%	4%	19%	4%	6%
51-60 ára	169	20%	41%	9%	17%	9%	4%
61 árs og eldri	125	15%	47%	9%	14%	6%	8%
Búseta ***							
Höfuðborgarsvæðið	392	28%	43%	5%	13%	7%	5%
Landsbyggðin	240	13%	50%	10%	18%	3%	6%
Vélstjórnar- eða málmækninám ^{ög}							
1. og 2. stig vélstjórnar	40	15%	43%	10%	15%	10%	8%
3. og 4. stig vélstjórnar	26	15%	54%	8%	4%	12%	8%
Vélfæðingsnám	202	3%	56%	11%	17%	7%	5%
Vélvirkjun	151	25%	50%	2%	17%	3%	3%
Rennismiði	40	55%	20%	0%	18%	3%	5%
Stálmannvirkjagerð, stálskipa-, ketil- og plötusmiði	17	35%	35%	0%	6%	12%	12%
Málmsuða	42	36%	36%	7%	19%	2%	0%
Starfsemi fyrirtækisins ***							
Fiskiðnaður í landi	35	9%	40%	17%	31%	0%	3%
Þjónustuiðnaður	126	7%	69%	1%	18%	2%	2%
Framleiðsluiðnaður	184	47%	30%	4%	9%	3%	7%
Orkuver/stóriðja	130	4%	55%	15%	18%	2%	5%
Annað	136	21%	36%	5%	13%	16%	8%
Geiri ***							
Almennur markaður	515	25%	44%	4%	15%	6%	6%
Opinberi geirinn	104	9%	53%	18%	14%	2%	4%
Mannaforráð ***							
Já	157	11%	25%	4%	52%	4%	3%
Nei	461	25%	53%	8%	2%	6%	6%
Kjarasamningur ^{ög}							
Samningur VM við SA	268	28%	46%	4%	13%	5%	4%
Samningur við orkufyrirtæki	64	3%	47%	25%	17%	2%	6%
Samningur við stóriðjufyrirtæki	13	0%	77%	8%	8%	0%	8%
Samningar við sveitarfélög	18	6%	61%	17%	17%	0%	0%
Rammasamningur VM	36	19%	42%	3%	33%	3%	0%
Sérkjara- eða vinnustaðasamningur	88	20%	33%	5%	26%	7%	9%
Annað nefnt	26	19%	38%	4%	8%	15%	15%

Marktækur munur er á hópum; * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$, ^{ög}gögnin uppfylltu ekki forsendur marktæktarprófs.

Tafla 25. Starfsemi fyrirtækis greint eftir bakgrunni

	Fjöldi	Fisk- iðnaður í landi	Þjónustu- iðnaður	Fram- leiðslu- iðnaður	Orkuver / stóriðja	Annað
Aldur **						
30 ára og yngri	96	4%	27%	33%	17%	19%
31-40 ára	96	1%	14%	40%	29%	17%
41-50 ára	142	4%	25%	35%	16%	20%
51-60 ára	166	8%	17%	26%	22%	27%
61 árs og eldri	121	9%	21%	21%	24%	25%
Búseta ***						
Höfuðborgarsvæðið	381	3%	22%	37%	15%	23%
Landsbyggðin	240	11%	19%	19%	30%	21%
Vélstjórnar- eða málmækninám^{ög}						
1. og 2. stig vélstjórnar	42	17%	21%	14%	7%	40%
3. og 4. stig vélstjórnar	26	0%	19%	27%	19%	35%
Vélfraeðingsnám	199	4%	22%	14%	42%	18%
Vélvirkjun	146	4%	28%	33%	15%	20%
Rennismiði	39	3%	10%	69%	3%	15%
Stálmannvirkjagerð, stálskipa-, ketil- og plötusmiði	17	0%	0%	53%	18%	29%
Málmsuða	41	0%	15%	54%	10%	22%
Geiri ***						
Almennur markaður	503	7%	24%	35%	11%	23%
Opinberi geirinn	103	1%	3%	8%	71%	17%
Starfssvið ***						
Smíðar og framleiðsla	133	2%	7%	65%	4%	22%
Viðhald, þjónusta og/eða effirlit	277	5%	31%	20%	26%	18%
Vélgæsla/vélstjórn	41	15%	2%	17%	49%	17%
Stjórnun (verkstjórn)	93	12%	25%	18%	26%	19%
Sölumennska/ráðgjöf	33	0%	9%	18%	6%	67%
Annað starfssvið	34	3%	9%	35%	21%	32%
Mannaforráð						
Já	157	10%	24%	27%	20%	20%
Nei	449	5%	20%	31%	22%	23%
Kjarasamningur^{ög}						
Samningur VM við SA	258	6%	28%	38%	3%	25%
Samningur við orkufyrirtæki	64	0%	0%	2%	98%	0%
Samningur við stóriðjufyrirtæki	14	0%	0%	0%	100%	0%
Samningar við sveitarfélög	19	0%	5%	0%	32%	63%
Rammisamningur VM	37	11%	27%	38%	11%	14%
Sérkjara- eða vinnustaðasamningur	88	10%	19%	28%	20%	22%
Annað nefnt	26	8%	15%	23%	23%	31%

Marktækur munur er á hópum; * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$, ^{ög}gögnin uppfylltu ekki forsendur marktæktarprófs.