

SKIMUNARLISTI

RAFVIRKJUN

Nafn

Netfang

Markmiðið með því að fylla út þennan skimunarlista er að þú getir lagt fyrsta mat á hvort þú átt erindi í raunfærnimat. Niðurstaðan er aðeins vísbending um hvort ástæða sé til að skoða næstu skref með ráðgjafa.

Rafvirkjar þurfa að geta unnið sjálfstætt og skipulega. Forsendur fyrir raunfærnimati eru að þú hafir öðlast talsverða færni og er gerð krafa um 23 ára lífaldur og 3 ára starfsreynslu í faginu.

Ekki þarf að hafa þekkingu á öllum þáttum til að eiga erindi í raunfærnimat.

Færni viðmiðum er skipt upp í flokka og skalinn hér fyrir neðan notaður.

Neðst er textabox þar sem þú getur bætt við atriðum eða skýrt frekar út þína hæfni.

1 Lítil þekking/færni

2 Nokkur þekking/færni

3 Góð þekking/færni

4 Mikil þekking/færni

Rafmagnsfræði og mælingar

Ég hef reynslu af og þekki:

– fjölsviðsmæli (AVO mæli)

– mun á einfasa og þrífasa kerfum

– hugtökin spenna, straumur og viðnám

– mun á einfasa og þriggja fasa mótör

– ræsiaðferðir fyrir mótora

– mun á jafnstraum og riðstraum

1	2	3	4
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Rökrásir, stýringar, rafeindatækni

Ég þekki uppbyggingu og tilgang kraftliða og stýriliða

- get lesið og rakið einlínu og fjöllínuteikningar

- get teiknað og tengt lítið loftstýrikerfi

1	2	3	4
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Rökrásir, stýringar, rafeindatækni

- þekki helstu íhluti iðntölvu, virkni inn og útgangskorta bæði stafrænna og hliðrænna
- kann að tengja segulliða og tímaliða

1	2	3	4
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Tölvur og nettækni

- Ég þekki helstu íhluti einkatölvu og virkni þeirra
- þekki loftnets-, síma-, tölvulagnir
- þekki mismunandi gerðir strengja fyrir loftnet/síma/tölvulagnir
- þekki tengingar og efni til að tengja tölvustrengi

1	2	3	4
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Reglugerðir, staðlar

- Ég þekki og get flett upp í og fundið upplýsingar í viðeigandi ÍST staðli
- þekki reglugerð um raforkuvirki
- þekki reglur um raflagnir bygginga
- kannast við tæknilega tengiskilmála rafveitna

1	2	3	4
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Öryggismál

- Ég þekki grundvallaratriði hollustuhátta og vinnuverndar
- rétta líkamsbeitingu við mismunandi störf
- notkun á fallvarnarbeltum
- frágang þegar notaður er stigi, trappa eða vinnupallur
- reglur um öryggismál
- öryggisatriði og varúðarráðstafanir við vinnu við rafmagn

1	2	3	4
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Annað sem þú vilt koma á framfæri
