

SKIMUNARLISTI

Blikksmíði

Markmiðið með skimunarlistanum er að leggja fyrsta mat á hvort þú átt erindi í raunfærnimat. Niðurstaðan er aðeins vísbending um hvort ástæða sé til að skoða næstu skref með ráðgjafa.

Blikksmíðir þurfa að geta unnið sjálfstætt og skipulega. Forsendur fyrir raunfærnimati er að þú hafir öðlast talsverða færni og eru því sett lágmark um 23 ára lífaldur og 3 ára starfsreynslu í faginu.

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

Færniþemiðum er skipt í flokka og skalinn hér til hliðar notaður. Neðst í hverjum flokki er kassi þar sem þú getur bætt við atriðum eða skýrt frekar út þína hæfni. Endilega notaðu þá.

1	Lítill þekking/færni
2	Nokkur þekking/færni
3	Góð þekking/færni
4	Mikil þekking/færni

Nafn			
Lífaldur		Starfsaldur í grein / ár	

Málmsuða	1	2	3	4
Hlífðargassuða				
Ég get sett rúlluvír í suðutækin og valið rétta spíssa, drifbúnað og barka				
<ul style="list-style-type: none"> get stillt gasflæði, valið gashulsu og skaut 				
Logsuða				
<ul style="list-style-type: none"> get notað suðulóð og lóðduft 				
Annað sem þú vilt bæta við:				

Handavinna	1	2	3	4
Ég þekki gerð og gæði handverkfæra og hvernig þeim skal beitt				
<ul style="list-style-type: none"> þekki ólíkar gerðir handsagarblaða, þjala, meitla og hamra 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki helstu handverkfæri til skrufskurðar (snitt) 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki slípibönd og smergilsteina 				
<ul style="list-style-type: none"> get valið bora, borvél og snúningshraða eftir borstærð og efnun 				
<ul style="list-style-type: none"> get notað málband og rennimál 				

Annað:

Plötuvinna	1	2	3	4
Ég þekki helstu verkfæri, tæki og vélar í plötuvinnu og notkunarvið				
<ul style="list-style-type: none"> þekki einangrun og loftbil 				
<ul style="list-style-type: none"> get klippt með hand- og vélklippum 0,5-1,25 mm þykkar málmplötur með 0,5 mm nákvæmni 				
<ul style="list-style-type: none"> get valið beygjuklossa og stillt beygjuvélar m.t.t. efnisþykktar 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki áhöld til uppmerkingar á málmplötum 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki huldar festingar fyrir klæðningar húsa 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki áhrif annarra byggingarefna á endingu (tæringu) þunnplötuklæðninga 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki áhrif íslensks veðurfars á þéttleika og gerð lása og festinga 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki festilista (flasningu) á þak- og veggbrúnum og neglingu þeirra 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki rennur, rennubönd og snjógildirur 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki vélar og handverkfæri sem notuð eru við málmklæðningar húsa 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki samsetningu bárujárns og trapisuklæðninga 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki þenslufestingar fyrir bárujárn og trapisuklæðningar 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki notkun festinga (nagla og skrúfa) úr öðrum málmi en er í klæðningum (samnýtingu mismunandi málma og húðana) 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki efnisflokka lím- og þéttiefna og notkunarvið þeirra 				

Annað:

Loftræstitækni	1	2	3	4
<ul style="list-style-type: none"> þekki eiginleika loftræstikerfis, flæði í loftstokkum, mótstöðu og þéttleika stökkakerfisins 				
<ul style="list-style-type: none"> þekki uppbyggingu á loftræstisamstæðum 				
<ul style="list-style-type: none"> get greint frá frágangi á þakblásara 				

Annað:

Lagnatækni	1	2	3	4
• þekki hvernig ganga ber frá hljóðeinangrun innan í loftstokkum				
• þekki helstu aðferðir til að uppfylla þéttleikakröfur í loftræstikerfum				
• þekki tilgang eldvarnar- og reykloka í loftstokkakerfi				
• þekki mismunandi gerðir múrbolta og annarra festinga fyrir upphengingar loftstokka				
• get gengið frá eldvarnarlokum og einangrun loftstokka				
• get mælt fyrir loftstokkum með hæðar- og leisermæli				
Annað:				

Teikningar	1	2	3	4
Grunnteikning				
• get búið til einfaldar tvívíðar fríhendisteikningar				
• get lesið og skilið hornréttar fallmyndir				
Tölvuteikning				
• þekki uppbyggingu teikniforrita í tölum				
• þekki virkni og kosti slíkra forrita				
Iðnteikning				
• þekki aðferðir við gerð útflatningsteikninga				
• þekki samsettar teikningar og íhlutalista þeirra				
Annað:				

Ráðgjafi hjá fræðslu- eða símenntunarmiðstöð getur leiðbeint þér um framhaldið, meðal annars fundið út hvort og hvenær raunfærnimat er að hefjast í greininni.

Nánari upplýsingar um fræðslu- og símenntunarmiðstöðvar má finna [hér](#).

Gangi þér vel.