



ÍÐAN
fræðslusetur

VOR 2014

SÍMENNTUN Í IÐNAÐI



iPad

09:41



Samtök iðnaðarins

Verk- og tækninám - nema hvað?



Byggingagreinar



Málm- og véltækni



Matvælagreinar



Handverksgreinar



Snyrtigreinar



Rafiðngreinar



Upplýsingagreinar



www.si.is/nemahvad



Það er spennandi ár í vændum hjá IÐUNNI fræðslusetri, eigendum okkar og félagsmönnum öllum. Á vormánuðum tókum við í notkun nýja aðstöðu að Vatnagörðum 20 en vinna við breytingar á húsnæðinu gengur vel. Í Vatnagörðunum rúmast öll starfsemi IÐUNNAR á höfuðborgarsvæðinu, sem nú er til staðar á þremur stöðum í borginni.

Í ár munum við hleypa af stokkunum vef þar sem við leiðum saman nemendur í leit að vinnustaðanámi og vinnustaði með laus nemaþláss. Það er von okkar að þetta framtak muni auðvelda nemendum í verknámi að finna pláss í vinnustaðanámi.

Á vorönn 2014 munum við standa fyrir námskeiði erlendis en það verður haldið í Danmörku fyrir bílasmiði og bílamálara.

Ég vil nota þetta tækifæri og minna sérstaklega á Íslandsmót iðngreina sem fram fer dagana 6. - 8. mars í Kórnum í Kópavogi. Frekari upplýsingar um mótið má finna á opnu í þessum námsvísi.

Bestu kveðjur,
Hildur Elín Vignir,
framkvæmdastjóri IÐUNNAR fræðsluseturs.



VATNAGARÐAR 20



NÁMS- OG STARFSRÁÐGJÖF	7	Torf- og grjóthleðslur	29
Náms- og starfsráðgjöf	8	Hljóðvist í húsum	30
Raunfærnimat	8	Framkvæmdastjórnun og áætlanagerð í byggingariðnaði	30
Sérúrræði í sveinsprófi og prófkvíði	8	Raunkostnaður útseldrar þjónustu	30
Áhugasviðskönnun	8	Gæðastjórnunarkerfi iðnmeistarara og byggingarstjóra	31
NÁMSSAMNINGAR OG SVEINSPRÓF	9	Gæðakerfi í byggingaiðnaði	31
Móttaka iðnnema	10	Gæðakerfi einyrkja og undirverktaka	31
Að semja próf	10	BIM fyrir byggingamenn	32
Árangursrík stjórnun....	10	SketchUp	32
BIFVÉLAVIRKJUN, BÍLAMÁLUN OG BIFREIÐASMÍÐI	14	Öryggismál á byggingavinnustöðum	32
Að mæla burðarvirki	15	Málningaruppleysir	32
CABAS	15	Viðhald og viðgerðir gamalla timburhúsa	33
Cabas fyrirtækjanámskeið	15	Trébátasmiði	33
Loftrískunarkerfi	15	Frumnámskeið	33
Plast	16	Körfukranar og spjót	33
Common Rail	16	Húsverndarstofa	34
Rafeindabúnaður	16	Einangrun húsa	34
Suðupjálfun í fyrirtækjum	16	Frágangur rakavarnalaga	34
Sjálfskiptingar	17	Sólpallar og skjólgirðingar	34
Tölvustýringar	17	Gluggaviðgerðir	35
Öryggi og þekking á nýorkubílum	18	Trérennismíði	35
Bifvélavirkjar og nýorkubílar	18	Þök, rakaástand og mygla	35
Vinnustofa bíla- og bifreiðasmiða	18	Lagnir í sundlaugum	36
Bifreiðasalar með metnað	18	Gaslagnir	36
Hjólástilling	19	Þrýstiloftskerfi	36
Hjólbarðar nútímabílsins	19	Plastsuða	36
Bilanagreiningar	19	Varmadælu	37
PRENTSMÍÐI, BÓKBAND OG PRENTUN	20	Vatnsúðakerfi - Sprinkler	37
Snjallari snjalltæki	21	Stjórnstöðvar hitakerfa	37
Lausaletur og listfengi	21	Frágangur votryma I	38
Frá plötu yfir á pappír	21	Múrklæðningar	38
Framakortið	21	Nýjungar í dúkum	38
Litaleiðréttingar og lagfæringar	22	Marmaramálun	38
Vefur, grafík og notendaupplifun	22	Húsgagnaviðgerðir - framhaldsnámskeið	39
Formhönnun umbúða	22	Brunahólfandi innihurðir og glerveggir	39
InDesign Master Class	22	Leiksvæði	39
InDesign Master Class – Akureyri	23	Trjáklippingar - skrautrunnar	39
Kynntu þér málið!	23	HÁRSNYRTISVEINAR, MEISTARAR OG NEMAR	40
Illustrator fyrir prentsmíði	23	Niðurgreiðsla á hársnyrtinámskeið	41
Rafbókagerð	23	Hvatning og starfsánægja	41
Heidelberg viðhald og umhirða	24	WordPress – eitt vinsælasta vefumsjónarkerfið	41
Uppleyping, stönsun og fleira	24	Einfalt grænt námskeið	41
Vinnustofa um pappír	24	Öflugt sjálfstraust	42
Brot og brotvélar	25	Facebook sem markaðstæki	42
Umhirða og umsjón bókbandsvéla	25	Gerð rekstrarreiknings og framtal til skatts	42
Skapað í Fab lab smiðju	25	Móttaka nema	42
HÚSASMÍÐIR, MÁLARAR, MÚRARAR, PÍPULAGNINGAMENN DÚKLAGNINGAMENN OG HÚSGAGNASMÍÐIR	26	Húmor og gleði í samskiptum... <i>dauðans alvara</i>	43
Ábyrgð byggingarstjóra	27	Skyndihjálp	43
Brunaþéttingar	27	Framakortið	43
ÍST – 30	27	MATREIÐSLUMENN, FRAMREIÐSLUMENN KJÖTÍÐNAÐARMENN, BAKARAR OG STARFSFÓLK Í FERÐAÞJÓNUSTU	44
Þakpappi	27	Vín II	45
Skyndihjálp	28	Ostagerð	45
Raki og mygla í húsum I	28	Facebook sem markaðstæki	45
Tálgun	28	HACCP - Innra eftirlit í kjötvinnslum	46
Hnífasmiði	29	Gæðahandbækur í bakaríum	46
Raki og mygla í húsum II	29	Niðurlagning	47
		Vaktstjórn	47

MÁLMTÆKNI, VÉLSTJÓRN OG BLIKKSMÍÐI

Vökvatækni I - virkni vökvakerfa	49
Vökvatækni II - framhald af virkni vökvakerfa	49
Vökvatækni III - rekstur, viðhald og bilanagreining	49
Vökvatækni IV - fartæki (vinnuvélar)	49
Málmsuða - Grunnur	50
Pinnasuða	50
TIG-suða og kynning á plasmasuðu	50
MIG /MAG-suða	50
Logsuða	51
Ál og álsuða	51
Suðupjálfun í fyrirtækjum	51
CNC-stýrðar iðnvélar	51
Rennismíði og fræsing	52
Prýstiloftskerfi (loftstýringar)	52
Rafmagnsfræði	52
Iðntölvustýringar	52
Kælitækni - áfylling á kælikerfi	53
Kælitækni	53
Bilanagreining kælikerfa	54
Uppbygging loftræsikerfa	54
Útboðsgögn loftræsikerfa og tilboðsgerð	54
Hljóð og hljóðdeyting í loftræsikerfum	54
Stillingar loftræsikerfa	55
Óskaðlegar prófanir NDT. Hljóðbylgja „level I - II“	55
Kerrusmíði (málmsmíði)	55

Autodesk Inventor 2014 Essentials® Grunnnámskeið	56
AutoCAD 2014 & AutoCAD LT 2014® Grunnnámskeið	56
AutoCAD Electrical 2014 Essentials® (IEC Standard) Grunnur	56
AutoCAD Electrical 2014 Essentials® (IEC Standard) Framhald	56
Inventor 2014 „súper módel“ (Skeleton Construction)	57
Autodesk Revit Architecture 2014 grunnnámskeið „Essentials“	57

NÁMSKEIÐ FYRIR ALLA

Hvatning og starfsánægja	58
Öflugt sjálfstraust	58
WordPress – eitt vinsælasta vefumsjónarkerfið	59
Facebook sem markaðstæki	59
Réttarstaða verkkaupa og verktaka	59
Framkortíð	59
Gerð rekstrarreiknings og framtal til skatts	60
Humor og gleði í samskiptum... <i>dauðans alvara</i>	60
Skyndihjálp	60
Grunnatriðið í verkefnastjórnun	60

EXCEL, WORD OG INTERNETIÐ

Tölvur ekkert mál - Grunnnámskeið	61
Ritvinnsla í Word	61
Internetið	62
Töflureiknirinn Excel	62
Excel - framhald	62

STARFSFÓLK IÐUNNAR



Birgir Hólm
Verkefnastjóri



Björg Kofoed-Hansen
Fræðslufulltrúi



Edda Jóhannesdóttir
Náms- og starfsráðgjafi



Erna G. Árnadóttir
Náms- og starfsráðgjafi



Fjöla Hauksdóttir
Verkefnastjóri



Gústaf Adolf Hjaltason
Verkefnastjóri



Helen Williamsdóttir Gray
Forstöðum. Starfsmenntadeildar



Helga Björg Hallgrímsdóttir
Fræðslufulltrúi



Hildur Elin Vignir
Framkvæmdastjóri



Iðunn Kjartansdóttir
Náms- og starfsráðgjafi



Inga Birna Antonsdóttir
Fræðslufulltrúi



Ingi Rafn Ólafsson,
sviðsstjóri prentæknisviðs



Kristján Kristjánsson, sviðsstjóri
mál- og veltæknisviðs



Ólafur Ástgeirsson, sviðsstjóri
bygginga- og mannvirkjasviðs



Ólafur Jónsson, sviðsstjóri
matvæla- og veitingasviðs



Ragnar B Ingvarsson,
sviðsstjóri bilgreinasviðs



Rákel Steinvör Hallgrímsdóttir
Náms- og starfsráðgjafi



Sigurður Fjalur Jónsson
Verkefnastjóri



Steinunn Guðjónsdóttir
Fjármálafulltrúi



Valdís Axfjörð
Móttaka



Þorgerður Jóhannsdóttir
Matráður



Þórey Thorlacius
Bókhald



IDAN
fræðslusetur

Þórunnartún 2 - 105 Reykjavík
Sími 590 6400 - Fax 590 6401
idan@idan.is - www.idan.is

Skráning og þátttaka

Skráning á öll námskeið fer fram á vef IDUNNAR www.idan.is, í tölvupósti til idan@idan.is eða í síma 590-6400. Á heimasíðu er einnig yfirlit yfir öll námskeið sem eru í boði á hverri önn.

Námskeiðsgjöld

Verð á námskeiðum eru alltaf tvö. Fullt verð greiða þeir sem ekki eru aðilar að IDUNNI eða ekki er greitt af í endurmenntunarsjóði IDUNNAR. (Gjaldið er greitt af vinnuveitanda). Lægra verðið er fyrir þá sem greitt er af í endurmenntunarsjóði. IDAN veitir upplýsingar um stöðu hvers og eins ef óskað er.

Ferðastyrkir

Ferðastyrkur er eingöngu veittur vegna námskeiða hjá IDUNNI. Greitt verður lægsta flugfargjald vegna ferðalags frá heimabyggð til námskeiðsstaðar. Ökutækjastyrkur er 6.000 kr. til þeirra sem búa í 40 km. fjarlægð eða fjær frá námskeiðsstað. Ökutækjastyrkur er 10.000 kr. þeim til handa sem búa 120 km. eða lengra frá námskeiðsstað. Ökutækjastyrkur er 15.000 kr. til þeirra sem búa í 250 km. fjarlægð eða fjær frá námskeiðsstað. Athugið að þetta á einungis við um þá aðila sem greitt er af endurmenntunargjald.

Námssamningar og sveinspróf

IDAN fræðslusetur hefur umsýslu með námssamningum og sveinsprófum í umboði menntamálaráðuneytisins. Þær iðngreinar sem við sjáum um eru: Byggingaiðngreinar, málmíðngreinar, snyrtigreinar, matvæla- og veitingagreinar, bílgreinar, hönnunar- og handverksgreinar og fjölmiðla- og upplýsingatækni, ásamt fleiri iðngreinum.

IDAN veitir einnig allar upplýsingar sem varða ferli námssamninga og sveinsprófa.

Hafir þú spurningar varðandi námssamninginn þinn, rétt þinn á samningstíma eða sveinspróf, vinsamlega hafðu þá samband við skrifstofu okkar í sími 590-6400 eða á netfangið idan@idan.is.

Náms- og starfsráðgjöf

Náms- og starfsráðgjafar IDUNNAR bjóða upp á margvíslega ráðgjöf tengda bæði námi og starfi. Boðið er m.a. upp á einstaklingsviðtöl, áhugasviðsgreiningu, ferilskrágerð, sérúrræði í sveinsprófi og raunfærnimat. Bókaðu viðtal með tölvupósti á netfangið radgjof@idan.is eða með því að hringja í 590-6400.

Félagsmenn án atvinnu

Félagsmönnum okkar sem eiga rétt á atvinnuleysisbótum er bent á að athuga rétt sinn hjá Vinnumálastofnum áður en þeir koma á námskeið. Vinnumálastofnun styrkir þátttakendur til setu á námskeiðum IDUNNAR.

Eldri félagsmenn og öryrkjar

Félagsmenn sem komnir eru á eftirlaunaaldur og þeir sem eru öryrkjar geta sótt námskeið í sinni heimabyggð án þess að greiða námskeiðsgjald en eru beðnir að taka það sérstaklega fram við skráningu. Á ekki við um réttindanámskeið.

Forföll þátttakenda á námskeiðum IDUNNAR

Ef skráður þátttakandi mætir ekki og boðar ekki forföll með sólarhrings fyrirvara, áskilur IDAN sér rétt til að krefja hann um helming af námskeiðsgjaldi. Ef þátttakandi þarf frá að hverfa vegna ófyrirsjáanlegra orsaka greiðir hann fyrir námskeiðið en getur lokið því næst þegar það er haldið sé laust sæti.

Hvar eru námskeiðin haldin?

Helstu kennslu- og námskeiðsstaðir eru: IDAN fræðslusetur Þórunnartúni 2, Reykjavík, Bílgreinahúsið Gylflaflöt 19, Reykjavík, Lagnakerfamiðstöð Keldnaholti, Reykjavík, Endurmenntun Háskóla Íslands, Tækniskólinn, Iðnskólinn í Hafnarfirði, Borgarholtsskóli, Menntaskólinn í Kópavogi, Listaháskóli Íslands, Reykjanesbær, Selfoss, Akranes, Ísafjörður, Akureyri, Egilsstaðir og Húsavík.



FYRIRTÆKJAÞJÓNUSTA
IDUNNAR

Fyrirtækjaþjónusta IDUNNAR

Fyrirtækjaþjónusta IDUNNAR hefur það markmið að vera í nánari tengslum við félagsmenn, heyra óskir þeirra hvað varðar sí- og endurmenntun og minna á þau tækifæri sem felast í aðild að IDUNNI. Í henni felst að fulltrúar frá IDUNNI heimsækja fyrirtæki í ýmsum iðngreinum, kynna námsframboð, bjóða upp á sérnsiðin námskeið eftir þörfum og fjalla um raunfærnimat. Einnig er boðið upp á aðstoð við skipulagningu á fræðslu og þjálfun innan fyrirtækis sem og náms- og starfsráðgjöf.

Áhugasamir hafi samband í síma 590 6400.

Hefur þú áhuga á að ljúka iðnnámi í grein sem þú hefur starfað við?

Ert þú 25 ára eða eldri og með 5 ára staðfestan vinnutíma í iðngreininni?

IDAN fræðslusetur býður upp á raunfærnimat sem metur þá færni og þekkingu sem þú hefur öðlast á vinnumarkaðnum á móti námi í viðkomandi iðngrein.

Sendu fyrirspurn á radgjof@idan.is.



NÁMS- OG STARFSRÁÐGJÖF

Náms- og starfsráðgjafar IÐUNNAR bjóða upp á margvíslega ráðgjöf tengda bæði námi og starfi. Boðið er m.a. upp á einstaklingsviðtöl, áhugasviðsgreiningu, ferilskrárgerð, sérúrræði í sveinsprófi og raunfærnimat. Bókaðu viðtal á netfangið radgjof@idan.is eða með því að hringja í 590 6400.





Náms- og starfsráðgjöf

Ert þú að velta fyrir þér námi eða starfi? IÐAN býður upp á margvíslega ráðgjöf um nám, störf og einnig raunfærnimat fyrir einstaklinga.

Farið er með öll erindi sem trúnaðarmál.

Náms- og starfsráðgjöf

Hlutverk náms- og starfsráðgjafar IÐUNNAR fræðsluseturs er að veita einstaklingum margvíslegan stuðning og þjónustu meðan á námi stendur og í starfi.

Markmið ráðgjafarinnar er að stuðla að auknum árangri og vellíðan í námi og starfi. Náms- og starfsráðgjöfin sinnir:

- Raunfærnimati.
- Fyrirtækjaþjónustu.
- Aðstoð við gerð ferilskrár.
- Áhugasviðsgreiningu.
- Námsstækni.
- Ráðgjöf um prófkvíða, streitu og sjálfstyrkingu.
- Ráðgjöf um náms- og starfsval.
- Sérúrræði í sveinsprófi.
- Kynningum á iðn- og starfsnámi.
- Ráðgjöf við atvinnuleitendur.

Raunfærnimat

Raunfærnimat er leið til að meta þá færni og þekkingu sem einstaklingur hefur öðlast á vinnumarkaði. Matið getur mögulega stýtt námið og verið hvatning til að ljúka námi. Skilyrði fyrir þátttöku í raunfærnimati eru að jafnaði 25 ára aldur og 5 ára staðfest starfsreynsla. Þessi leið hefur skilað góðum árangri þar sem margir þátttakendur raunfærnimatsins hafa haldið áfram námi og lokið sveinsprófi eftir að matinu lauk.

Frekari upplýsingar um raunfærnimat og næstu verkefni er hægt að nálgast á <http://idan.is/raunfaernimat>.

Sérúrræði í sveinsprófi og prófkvíði

Einstaklingur sem óskar eftir sérúrræði í sveinsprófi skal hafa samband við náms- og starfsráðgjafa. Vegna allra sérúrræða skal nemandi skila inn greiningu eða vottorði frá þar til bærum aðila til náms- og starfsráðgjafa. Einnig býðst sveinsprófstökum að leita til náms- og starfsráðgjafa vegna undirbúnings sveinsprófa og prófkvíða.

Áhugasviðskönnun

IÐAN - fræðslusetur býður upp á áhugasviðskönnunina STRONG sem er notuð til að hjálpa fólki við náms- og starfsval. Áhugasviðskönnun getur hjálpað við að kortleggja áhuga og starfsumhverfi. Grunnhugmynd STRONG er sú að einstaklingur er ánægðari og duglegri í starfi ef það fellur að áhuga hans og að honum líður betur að starfa með fólki sem hefur álíka áhugasvið.

Um er að ræða spurningalista sem einstaklingur fyllir út og niðurstöður byggja á áhuga hans en ekki hæfni eða þekkingu.

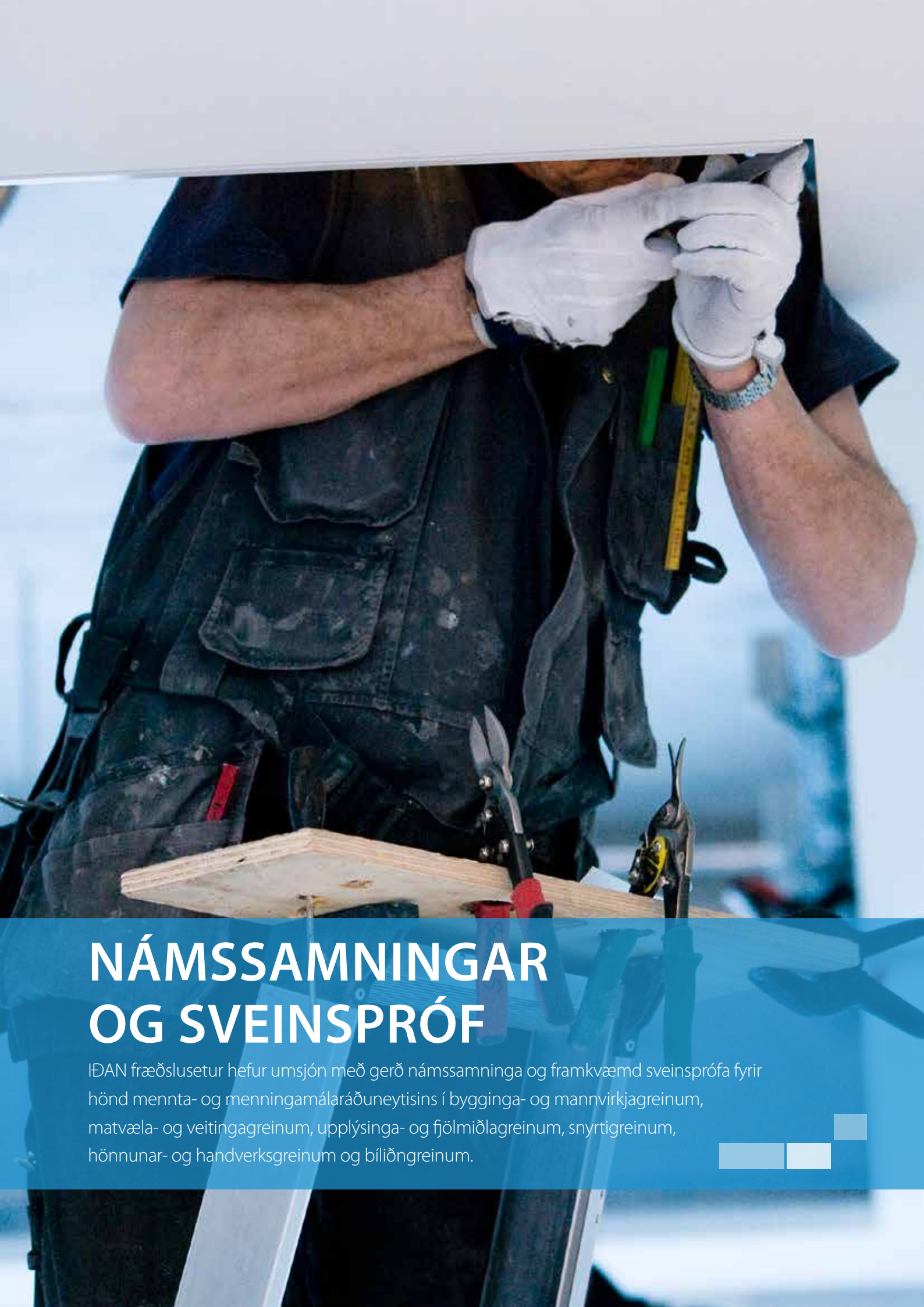
Ávinningur:

- Þú finnur störf og starfsumhverfi sem líklt er að þú verðir ánægð(ur) með.
- Þú finnur námsleiðir sem henta þínu áhugasviði.
- Þú finnur hverjar tómsundir þínar geta verið.
- Þú færð almennt yfirlit yfir áhugasvið þitt.
- Þú færð greiningu á stjórnunar- og samskiptastíl þínum og hversu vel þér fellur að taka áhættu.

Áhugasviðskönnunin STRONG kostar kr. 10.200.



Fylgdu okkur á
Facebook
www.facebook.com/idanfraedslusetur



NÁMSSAMNINGAR OG SVEINSPRÓF

IÐAN fræðslusetur hefur umsjón með gerð námssamninga og framkvæmd sveinsprófa fyrir hönd mennta- og menningamálaráðuneytisins í bygginga- og mannvirkjagreinum, matvæla- og veitingagreinum, upplýsinga- og fjölmiðlagreinum, snyrtigreinum, hönnunar- og handverksgreinum og bíliðngreinum.



ALLIR SEM TAKA Á MÓTI NEMUM Í VINNUSTAÐANÁM.

Móttaka iðnnema

Vel heppnuð móttaka nema er fjárfesting til framtíðar

Markmið með námskeiðinu er að meistara og tilsjónarmenn fái verkfæri til að taka á móti nýnemum og fylgja þeim eftir þar til þeir hafa lokið þjálfun. Á námskeiðinu lærir þú meðal annars að búa til áætlun yfir þjálfun nemans frá fyrsta degi til loka þjálfunar. Setja markmið með þjálfuninni og fylgja markmiðum og áætlun eftir. Fjallað verður um nærveru í þjálfuninni eins og hvernig á að spyrja nema spurninga um efnið sem farið hefur yfir, fá nemann til að taka ábyrgð á þjálfun sinni og að þeir skilji efnið. Hérna þjálfar þú leikni þína við móttöku nýnema með því að beita aðferðum markþjálfunar.

Námsmat:	100% mætingaskylda og símat.
Kennari:	ACC stjórnendamarkþjálf.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	Nánar auglýst síðar eða eftir samkomulagi.
Lengd:	8 kennslustundir.
Fullt verð:	39.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	13.900 kr.

SVEINSPRÓFSNEFNDIR

Að semja próf

Hér færðu að spreyta þig á prófagerð undir handleiðslu

Á námskeiðinu er stefnt að því að hagnýta þekkingu við gerð prófspurninga og þar með efla hæfni við prófagerð. Að semja próf snýst m.a. um gerð mismunandi prófatriða, sem hvert hefur sinn tilgang í ljósi markmiða og námsþátta (sbr. learning outcomes). Áhersla er lögð á að efla leikni og færni í aðferðum og verklagi við gerð spurninga með æfingum.

Námsmat:	100% mætingaskylda og símat.
Kennari:	Meyvant Þórólfsson, lektor.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, 105 Reykjavík, eða samkvæmt nánara samkomulagi.
Tími:	Nánar auglýst síðar eða eftir samkomulagi.
Lengd:	4 kennslustundir.
Fullt verð:	10.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	IÐAN fræðslusetur greiðir námskeiðsgjöld fyrir sveinsprófsnefndir.



SVEINSPRÓFSNEFNDIR

Árangursrík stjórnun....

- þegar tryggja skal gæði verkefna sveinsprófsnefnda

Markmið með námskeiðinu er að veita leiðsögn við að stjórna árangursríkum fundum og þar með verkefnum.

Verkfæri markþjálfunar notuð til að fá hugmyndir og skoðanir allra fram í samræðum. Hér verða lykilatriðin tekin fyrir og stjórnandinn fær verkfæri til að undirbúa sig fyrir fund og stýra verkefnum fundanna. Vinna eftir fundi og á milli funda er ekki síður mikilvæg og fjallað verður meðal annars um eftirfylgni og ábyrgðarsvið fundarmanna.

Námsmat:	100% mætingaskylda og símat. Virkt þátttaka á námskeiðinu.
Kennari:	ACC stjórnendamarkþjálf.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík, eða samkvæmt nánara samkomulagi.
Tími:	Nánar auglýst síðar eða eftir samkomulagi.
Lengd:	3 kennslustundir.
Fullt verð:	14.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	IÐAN fræðslusetur greiðir námskeiðsgjöld fyrir sveinsprófsnefndir.

SKRÁÐU ÞIG
Á PÓSTLISTA



Skráðu þig á póstlista IÐUNNAR fræðsluseturs og fáðu reglulega sendan tölvupóst með fréttum og upplýsingum um áhugaverð námskeið eða aðra viðburði sem tengjast þínu fagsviði. www.idan.is/postlisti



Viðurkenning á erlendri starfsmenntun og starfsreynslu til starfa í löggiltri iðngrein



IÐAN fræðslusetur liðsinnir einstaklingum sem hafa aflað sér starfsmenntunar á framhaldsskólastigi erlendis og starfsreynslu í eftirfarandi greinum samkvæmt samningi við mennta- og menningarmálaráðuneytið: bíliðngreinum, bygginga- og málmíðngreinum, prentiðnaði, matvæla- og veitingagreinum, hönnunar- og handverksgreinum og snyrtigreinum.

Hvert á að senda umsóknir?

Sá/sú sem óskar eftir að starfa á sviði löggiltrar iðngreinar hér á landi og hefur aflað sér starfsmenntunar í öðru landi sækir um viðurkenningu á menntun sinni og starfsreynslu. Umsóknir ásamt fylgigögnum skal senda til IÐUNNAR fræðsluseturs, að undanskilinni menntun í rafiðnaði, en þær umsóknir skulu sendar til Fræðsluskrifstofu rafiðnaðarinnar.

Umsóknareyðublöð ásamt frekari upplýsingum má finna á vef IÐUNNAR fræðsluseturs: www.idan.is/mat-a-nami-erlendis

Svör til umsækjenda

Eftir að starfsfólk IÐUNNAR fræðsluseturs hefur mótttekið umsókn ásamt fylgigögnum er farið yfir gögnin og þau send ásamt umsögn til mennta- og menningarmálaráðuneytisins sem síðan sendir umsækjanda skriflegt svar við umsókninni.

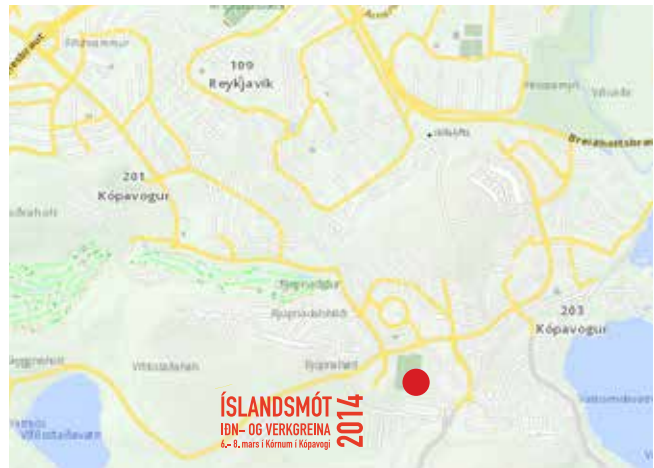
Ef umsækjandi uppfyllir skilyrði um menntun og starfsreynslu til starfa í iðngrein hér á landi gefur sýslumaðurinn á Seyðisfirði út sérstakt leyfisbréf því til staðfestingar.

ÍSLANDSMÓT IÐN- OG VERKGREINA 6.- 8. mars í Kórnum í Kópavogi

2014

Íslandsmót iðn- og verkgreina verður haldið í Kórnum í Kópavogi 6. - 8. mars og mun verða stærsta iðn- og verkgreinakeppni sem haldin hefur verið á Íslandi. Á sama tíma verður í fyrsta sinn haldin stór framhaldsskólakynning í Kórnum þar sem 25 framhaldsskólar munu kynna námsframboð sitt, bæði verklegt og bóklegt og mun starfsfólk þeirra veita svör við spurningum um námsframboð og inntökuskilyrði.

Á mótinu verður keppt í 23 greinum. Einnig verða í gangi sýningar og kynningar á keppnisgreinum og fleiri greinum auk fjölda uppákoma um allt hús og atriði á sviði. Grunnskólanemendum og öðrum gestum gefst kostur á að prófa ýmislegt spennandi undir handleiðslu fagfólks. Hér er því frábært tækifæri til að máta sig inn í hinn ýmsu störf og kynnast tækifærum fyrir ungt fólk til náms og starfa sem í þeim.



Íþróttahöllin Kórinn, Vallakór 12, Kópavogi





- Yfir 200 keppendur keppa í 23 greinum
- 6.000 fermetra keppnis- og sýningarsvæði
- Kynning og sýningar á fleiri greinum
- Gestir fá að prófa ýmis verkefni
- 25 framhaldsskólar kynna námsframboð
- Náms- og starfsráðgjafar á staðnum
- 6.000 grunnskólanemar í 8., 9. og 10. bekk koma á keppnina
- Viðburðir og skemmtiatriði á sviði
- Verðlaunaafhending í lok keppinnar
- Aðgangur er öllum opinn og ókeypis inn



Greinarnar sem keppt verður í eru:

Bakstur - Bifreiðasmíði - Bifvélavirkjun
Bilanagreining kælikerfa - Bílamálun
Blómaskreytingar - Veggfóðrun og dúkalögn
Forritun - Framreiðsla - Grafísk miðlun
Hársnyrtiiðn - Hönnun vökvakerfa - Kjötiðn
Matreiðsla - Málmsuða - Múrverk - Pípulagnir
Rafeindavirkjun - Rafvirkjun - Sjúkraliðar
Skrúðgarðyrkja - Snyrtifræði - Trésmíði





BIFVÉLAVIRKJUN, BÍLAMÁLUN OG BIFREIÐASMÍÐI

BIFVÉLAVIRKJAR - BIFREIÐASMIÐIR

Að mæla burðarvirki

Námskeiðið þar sem þú ert metinn á réttingarþekk

Á þessu hagnýta námskeiði verður farið yfir undirstöðumælingar á burðarvirki ökutækisins, rúðuumskipti, samskipti og suðuáðferðir á nýjum efnum. Markmiðið er að öðlast leikni í að meta ástand tjónabíls út frá niðurstöðum mælinga og gera mat í CABAS, auk hæfni í að meta ástand bíla sem hafa orðið fyrir tjóni út frá niðurstöðum mælinga. Einnig verður unnið í samræmi við leiðbeiningar og fyrirmæli framleiðanda. Síðast en ekki síst afla nemendur sér haldgóðrar þekkingar á að fylla út burðarvirkisvottorð sem staðfestir ástand burðarvirkis. Að námskeiði loknu fara nemendur á listann hjá Samgöngustofu.

Námsmat:	100% mætingarskylda og próf.
Kennarar:	Jón M Torfason og kennarar bílgreinasviðs.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Föstudagur 21. mars, kl. 13.00 - 17.00. Laugardagur 22. mars, kl. 8.30 - 17.00.
Lengd:	22 kennslustundir.
Fullt verð:	68.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	28.500 kr.

CABAS GRUNNUR

CABAS

Cabas til hvers er það, hverjir nota það?

Námskeiðið er aðeins ætlað aðilum með fagmenntun í bílgreinum en markmiðið er að þeir sem hafa náð sér í grunnþekkingu á CABAS tjónamatskerfinu, eins og hér er boðið uppá, séu tilbúnir í að nýta sér miðlæga CABAS tjónamatskerfið til að gera nákvæmt tjónamat á ökutæki ásamt því að setja inn upplýsingar samkvæmt leiðbeiningum og túlkunum í CABAS. Á námskeiðinu er fjallað um grunnildi CABAS og forsögu ásamt uppbyggingu og notkunarmöguleikum CABAS tjónamatskerfissins í dag. Eru þátttakendur þjálfaðir í að öðlast góðan skilning og færni á vönduðu tjónamati ásamt notkun kerfisins.

Námsmat:	100% mætingarskylda og próf.
Kennari:	Jóhann Þór Halldórsson.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Þriðjudagur 18., miðvikudagur 19. og fimmtudagur 20. febrúar, kl. 8.30 - 13.00. Síðasti dagurinn ákv. á námskeiðinu.
Lengd:	38 kennslustundir.
Fullt verð:	115.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	69.500 kr.

CABAS: FRAMHALDSNÁMSKEIÐ:

Cabas fyrirtækjanámskeið

Á CABAS fyrirtækjanámskeiðinu er markmiðið að fara sérstaklega yfir túlkanir kerfisins til að gera nákvæmt CABAS tjónamat. Kennari IÐUNNAR mætir í fyrirtækið eða heldur námskeiðið í húsnæði IÐUNNAR að Gylfaflöt 19. Hann metur þekkingu og leikni þátttakanda í kerfinu og byggir svo námskeiði upp á því. Námskeiðið er ætlað öllum starfsmönnum verkstæða sem á einhvern hátt tengjast tjónaviðgerðum og þurfa að hafa góðan skilning á Cabas.

Námsmat:	100% mætingarskylda og stöðumat.
Kennari:	Jóhann Þór Halldórsson.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19, kl. 16.00 - 20.00 eða samkvæmt samkomulagi.
Lengd:	22 kennslustundir.
Fullt verð:	Eftir umfangi
Verð til aðila IÐUNNAR:	1/3 af fullu verði, eftir umfangi.

BIFVÉLAVIRKJAR - BIFREIÐASMIÐIR

Loftfrískunarkerfi

Hvernig virkar þetta, hvað reglugerð gildir um kælimiðlana og réttindi?

Markmiðið með þessu afar hagnýta námskeið, sem veitir réttindi til að starfa við kælikerfi farartækja, er að svara þessum spurningum. Fjallað er um allt það nýjasta á sviði kælibúnaðar. Þú færð að nota viðeigandi greiningartæki til lekaprófunar ásamt því að bilanagreina kælikerfi. Einnig þjálfarðu leikni þína í að vinna við kælikerfi, mæla þrýsting kerfis og loks hreinsa búnaðinn. Með þessu öðlastu hæfni í að vinna við kælikerfi og fræðist um reglur um öryggisbúnað.

Námsmat:	100% mætingarskylda og próf.
Kennari:	Gísli Þór Þorkelsson.
Próf:	Ingibergur Elíasson.
Staðsetning:	Vinnustaðir og/eða Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19.
Tími:	Samkomulag.
Lengd:	22 kennslustundir.
Fullt verð:	68.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	Námskeið 28.500 kr. per mann. Próf á vinnustað 15.000 kr..

KYNNTU ÞÉR FLEIRI
NÁMSKEIÐ Á WWW.IDAN.IS

BIFVÉLAVIRKJAR - BIFREIÐASMIÐIR

Plast

Það sem þú þarft að vita um plast, plast er ekki bara plast!

„Þetta er námskeiðið þar sem ég lærði mjög gagnlega hluti um efnauppbyggingu plastsins,“ segir áhugasamur bifreiðasmiður sem sótti námskeiðið í fyrra. Enda er það markmið námskeiðsins! „Helgi Guðmundsson fjallaði um möguleika á mótun plastsins við smíði hluta í yfirbyggingu og lagði mikla áherslu á verklegar æfingar. Ég náði ágætis leikni í að greina plast samkvæmt leiðbeiningum framleiðenda og velja viðgerðarefni eftir eðli efnisins. Eftir námskeiðið var ég orðinn vel hæfur í að bræða saman mismunandi gerðir plastefna með heitu lofti og með rafhitun. Þetta námskeið hefur nýst mér vel, ekki nokkur spurning.“

Námsmat:	100% mætingarskylda og símat.
Kennari:	Helgi Guðmundsson.
Staðsetning:	Borgarholtsskóli, 112 Reykjavík.
Tími:	Föstudagur 7. febrúar, kl. 12.00 - 17.00 og laugardagur 8. febrúar, kl. 8.30 - 17.00
Lengd:	22 kennslustundir. Miðvikudagur 7. maí, kl. 12.00 - 17.00 og fimmtudagur 8. maí, kl. 8.30 - 17.00.
Lengd:	22 kennslustundir.
Fullt verð:	58.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	24.500 kr.

BIFVÉLAVIRKJAR - BIFREIÐASMIÐIR

Common Rail

Háþrýstna díselvélin, eyðsla, kraftur, snúningur

Háþrýstingur, lágþrýstingur, bör, og önnur hugtök. Bilanagreining - já er þetta ekki námskeiðið sem þú hefur beðið eftir? Common Rail vélin er verða allsráðandi og kynslóð eftir kynslóð hefur hún orðið fullkomnari, háþrýstnari og við þurfum að vita meira um hana. Markmiðið er að geta bilanagreint, öðlast færni í að nálgast upplýsingar og klára málið.

Námsmat:	100% mætingarskylda og símat.
Kennarar:	Kristján M. Gunnarsson og Halldór I. Hauksson.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19.
Tími:	Mánudagur 18., þriðjudagur 19., miðvikudagur 20. og fimmtudagur 21. febrúar, kl. 16.00 - 20.00 .
Lengd:	22 kennslustundir.
Fullt verð:	58.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	24.500 kr.



BIFVÉLAVIRKJAR

Rafeindabúnaður

Rökrásir, netkerfi og mælingar

Umfjöllunarefni þessa námskeiðs er rökrásaruppbygging netkerfis og uppbygging rafeindabúnaðar. Nemendur afla sér traustrar þekkingar á virkni rafeindabúnaðar og tilgangi netkerfis í bílnum auk þess sem fjallað er um samskipti mismunandi kerfa. Markmiðið er að nemendur auki ennfremur leikni sína í notkun víðeigandi mælitækja og búnaðar við bilanagreiningu. Áhersla er lögð á verklegar æfingar og mat á niðurstöðum mælingar.

Námsmat:	100% mætingarskylda og símat.
Kennari:	Kristján M. Gunnarsson.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19.
Tími:	Mánudagur 17. og þriðjudagur 18. mars, kl. 16.00 - 20.00.
Lengd:	11 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	9.600 kr.

BIFVÉLAVIRKJAR - BIFREIÐASMIÐIR

Suðupjálfun í fyrirtækjum

Kennari IÐUNNAR í suðu mætir í fyrirtæki og metur þekkingu og leikni þátttakenda í þeim suðuáferðum sem notaðar eru í bifreiðum. Kennsla og þjálfun byggist á þessu mati. Ef um hæfnispróf er að ræða leggur kennarinn prófið fyrir og kemur prófstykkjum til matsaðila.

Markmið fer eftir kröfu og þörfum viðkomandi fyrirtækis

Námsmat:	100% mætingarskylda og símat.
Kennari:	Helgi Guðmundsson.
Staðsetning:	Þjálfunin fer fram í viðkomandi fyrirtæki og/eða að Gylfaflöt 19.
Tími:	Samkvæmt samkomulagi.
Lengd:	2 - 10 kennslustundir.
Fullt verð:	Eftir umfangi.
Verð til aðila IÐUNNAR:	1/3 af fullu verði, eftir umfangi.



BÍFVÉLAVIRKJAR

Sjálfskiptingar

Á námskeiðinu beinum við sjónum að gerð og virkni vökvadrifinna sjálfskiptinga. Einnig verður farið í uppbyggingu nýrri gerða sjálfskiptinga. Þá verður áhersla lögð á umfjöllun um breytingu virkni úr vökvadrifnum sjálfskiptingum yfir í rafstýrðar skiptingar. Að lokum verður farið yfir stýringar og reglubundið viðhald.

Námsmat:	100% mætingarskylda og stöðumat.
Kennari:	Kristján M. Gunnarsson.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19.
Tími:	3. - 6. febrúar, kl. 16.00 - 20.00.
Lengd:	22 kennslustundir.
Fullt verð:	48.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	19.500 kr.

BÍFVÉLAVIRKJAR

Tölvustýringar

Vélarskynjarar, OBD II

Kristján M. Gunnarsson leiðir ykkur um tölvustýringar í ökutækjum. Staðsetningu íhluta, hlutverk þeirra og virkni kerfanna. Skoðaðar eru aðferðir til að prófa kerfin bæði með sveiflusjá og skanna. Hvernig á að tengja græjurnar, lesa af þeim og nota upplýsingar sem þær gefa frá sér til að lagafæra ökutækið? Hvað eru bilunarkóðar og hver er merking þeirra. Bara gaman.

Námsmat:	100% mætingarskylda og stöðumat.
Kennari:	Kristján M. Gunnarsson.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Föstudagur 21. mars, kl. 13.00 - 17.00 og laugardagur 22. mars, kl. 8.00 - 16.00.
Lengd:	22 kennslustundir.
Fullt verð:	48.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	19.500 kr.





BIFREIÐASMIÐIR - BÍLAMÁLARAR

Öryggi og þekking á nýorkubílum

Upphaf blendings- og rafbifreiða. Sérniðið fyrir bifreiðasmiði og bílamálara

Skoðuð yfir kerfisuppbygging blendingsbifreiða og rafbifreiða. Farið yfir virkni helstu íhluta rafbúnaðar og hvernig þeir eru frábrugðnir öðrum ökutækjum. Farið yfir uppbyggingu og virkni rafgeyma, hvernig búnaðurinn starfar með Atkinson hreyfli. Lögð áhersla á öryggi og hættur sem eru til staðar við vinnu og viðhald bifreiða með sterkstraums rafala og rafgeyma.

Námsmat: 100% mætingarskylda og stöðumat.

Kennari: Kristján M. Gunnarsson.

Staðsetning: Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19,
112 Reykjavík.

Tími: Miðvikudagur 30. apríl,
kl. 16.00 - 21.00.

Lengd: 8 kennslustundir.

Fullt verð: 19.500 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 5.800 kr.

BIFVÉLAVIRKJAR

Bifvélavirkjar og nýorkubílar

Upphaf blendings- og rafbifreiða og gildi þeirra fyrir orkusparnað

Skoðuð yfir kerfisuppbygging blendingsbifreiða og rafbifreiða. Farið yfir virkni helstu íhluta rafbúnaðar og hvernig þeir eru frábrugðnir öðrum ökutækjum. Farið yfir uppbyggingu og virkni rafgeyma, hvernig búnaðurinn starfar með Atkinson hreyfli. Lögð áhersla á öryggi og hættur sem eru til staðar við vinnu og viðhald bifreiða með sterkstraums rafala og rafgeyma.

Námsmat: 100% mætingarskylda og stöðumat.

Kennari: Kristján M. Gunnarsson.

Staðsetning: Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19,
112 Reykjavík.

Tími: Mánudagur 5. maí, kl. 16.00 - 21.00
og föstudagur 15. mars, kl. 8.00 - 16.00.

Lengd: 8 kennslustundir.

Fullt verð: 19.500 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 5.800 kr.

BÍLAMÁLAR - BIFREIÐASMIÐIR

Vinnustofa bíla- og bifreiðasmiða

Fjögurra daga námskeið í samstarfi við TSS í Danmörku

IÐAN býður upp á fjögurra daga námskeið fyrir bílamálara og bifreiðasmiði í samstarfi við Teknisk Skole Silkeborg í Danmörku. Á þessu hagnýta námskeiði verður fjallað um verkferla í réttungum, notkun viðgerðarhandbóka, OEM viðgerðir, öryggisþætti, nýjungar í bílamálun og málmstöðu, ólíkar tegundir samsetninga á margt fleira.

Námskeiðið skiptist í eftirfarandi þrjár vinnustofur sem allir þátttakendur sækja:

- Tveggja daga verkstæði þar sem fengist verður við réttungar, OEM viðgerðir, samsetningar og öryggismál.
- Einn dagur þar sem áherslan er lögð á bílamálun.
- Einn dagur helgaður viðgerðum á áli og umfjöllun um suðubúnað.

Frestur til að skrá sig er til 14. febrúar.

Námsmat: 100% mætingarskylda og próf.

Kennari: Jesper Vang Falkenberg

Staðsetning: Teknisk Skole Silkeborg

Tími: Mánudagur 24. - fimmtudagur 27.
mars kl. 8.00 - 16.00.

Lengd: 44 kennslustundir.

Fullt verð: 100.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 88.500 kr.

Bifreiðasalar með metnað

Fagmennska, þekking, verðmæti, samningar

Bifreiðasalar eru fagmenn sem þurfa að hafa yfirgripsmikla þekkingu á ólíkum sviðum mannlífsins, allt frá mannlegum samskiptum upp í harðan viðskipta- og lagagrunn. Námskeiðið sem hér er í boði tekur á öllum þeim þáttum sem skipta bifreiðasala máli og meira til. Á þrem vikum verður farið yfir lög og reglugerðir sem gilda um bílasala, kaupa- og samningarétt, veðrétt lausafjármuna, þinglýsingar, viðskiptabréfareglur, váttryggingar ökutækja, opinber gjöld af ökutækjum og reglur um virðisaukaskattsbifreiðar. Þá er farið yfir reglur um skráningu ökutækja, skoðun o.fl., mat á ástandi og verðmæti ökutækja, almenna ráðgjöf sem og fjármálalega ráðgjöf við kaupendur ásamt sölu- og samningatækni. Samningur milli Prófnefndar bifreiðasala og IÐUNNAR kveður á um að IÐAN annist námskeiðahald og próf fyrir bifreiðasala samkvæmt lögum og reglum sem um þau gilda. Sjá dagskrá á www.idan.is

Námsmat: 90% mætingarskylda og próf.

Kennarar: Kennarar bílgreinasviðs.

Staðsetning: Vatnagarðar 20, 104 Reykjavík.

Tími: Í október 2014, kl. 8.00-12.00.

Lengd: 44 kennslustundir.

Fullt verð: 105.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 105.000 kr.



BIFVÉLAVIRKJAR - BIFREIÐASMIÐIR

Hjólástilling

Bein leið, vagninn rennur beint áfram!

Ingibergur fer yfir öll hjólhornin á bílum og áhrif þeirra á aksturseiginleika. Markmiðið með námskeiðinu er að þú aflir þér traustrar þekkingar með verklegum æfingum í að framkvæma mat á hjólabúnaði. Einnig öðlastu leikni í að stilla upp fyrir hjólástillingu og verður um leið hæfari til að stilla hjól í samræmi við leiðbeiningar og fyrirmæli framleiðanda. Þátttaka þín á þessu námskeiði verður tilkynnt Umferðastofu sem setur þig á lista yfir þá sem mega gefa út hjólstöðuvottorð. Til að öðlast þau réttindi þarftu að vera á námskeiðinu mánudag og þriðjudag. Miðvikudagur og fimmtudagur er fyrir þá vilja bæta við sig aukinni þekkingu.

Námsmat:	100% mætingarskylda og próf.
Kennari:	Ingibergur Elíasson.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Mánudagur 17. mars, kl. 8.00 - 16.00, þriðjudagur 18., miðvikudagur 19. og fimmtudagur 20. mars. BSF301 / BSF401, kl. 16.00 - 21.00.
Lengd:	22 kennslustundir.
Fullt verð:	45.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	19.500 kr.

BIFVÉLAVIRKJAR DEKKJAVERKSTÆÐI

Hjólbarðar nútímabílsins

Það sem þú þarft að vita um hjólbarða ökutækja

Staðlað námskeið frá Tech-International þar sem farið er ítarlega í dekkjaviðgerðir. Námskeiðið fer fram í formi fyrirlestra og verklegrar kennslu.

Markmið námskeiðsins er að starfsmenn öðlist meiri þekkingu og færni í dekkjaviðgerðum og aukinn skilning á vönduðum vinnubrögðum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Kennarar frá N1.
Staðsetning:	Réttarháls.
Tími:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Lengd:	6 kennslustundir.
Fullt verð:	19.500 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.500 kr.

BIFVÉLAVIRKJAR - BIFREIÐASMIÐIR

Bilanagreiningar

Álag, spennufalls, leiðni og aðrar mælingar

Á þessu námskeiði afla nemendur sér haldgóðrar þekkingar á mikilvægi skipulags við bilanagreiningu og aðferðum þar að lútandi. Markmiðið er að fara yfir uppbyggingu skipulags við bilanagreiningar og er lögð áhersla á verkefnavinnu. Þátttakendur þjálfu enn fremur leikni sína í skipulagi og framkvæmd bilanagreininga á árangursríkan hátt, með greiningatækjum og afgangsmæli. Hvernig á að tengja græjurnar, lesa af þeim og nota upplýsingar sem þær gefa frá sér til að lagafæra ökutækið? Hvað eru bilunarkóðar og hver er merking þeirra? Oft er bara hægt að nota AVO mælinn til að leysa hinar flóknuustu bilanir.

Námsmat:	100% mætingarskylda og stöðumat.
Kennari:	Kristján M. Gunnarsson.
Staðsetning:	Bílgreinahúsið að Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Mánudagur 28. og þriðjudagur 29. apríl kl. 16.00 - 20.00.
Lengd:	11 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	9.600 kr.

KYNNTU ÞÉR FLEIRI
NÁMSKEIÐ Á WWW.IDAN.IS

A man with short dark hair and a beard, wearing a black t-shirt, is looking directly at the camera while operating a printing press. He is holding a metal component of the machine. The background shows a factory environment with shelves of boxes and a poster on the wall. The poster has the text 'GETUR ÞU HJÁLPAÐ... ÞEGAR Á REIINI?' and some diagrams. The overall scene is industrial and focused on the printing process.

PRENTSMÍÐI, BÓKBAND OG PRENTUN

Námskeið og aðrir viðburðir hjá
prenttæknisviði á vorönn 2014

- Námskeið - almenn
- Námskeið - forvinnsla
- Námskeið - prentun
- Námskeið - bókband
- Hádegisfyrirlestrar
- Fyrirtækjaheimsóknir

Snjallari snjalltæki

Lærðu að hanna fyrir snjalltækin allt í kringum þig

Farið verður í gegnum grunnatriðin í bæði HTML5 og CSS3 sem sem keyra notendaviðmót flestra snjalltækja. Kennt verður hvernig búin er til gagnvirkni og vído og hljóð sett inn á auðveldan hátt. Farið verður stuttlega í gerð vefborða. Að loknu námskeiði ætti þátttakandi að þekkja grunnatriðin í HTML5 og CSS3 og skipulag HTML5 síðna. Hann ætti að geta búið til vef í forritunarmálinu og nýtt sér CSS3 til útlitsmótunar. Lokaverkefni nemenda eiga að innihalda hreyfingar og gagnvirkni sem spilst í sem flestum vöfrum. Æskilegt er þátttakendur hafi einhvern grunn í HTML til að námskeiðið nýttist þeim sem allra best.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Berglind Fanndal Káradóttir.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	17. og 18. febrúar frá kl. 9.00 - 13.00.
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.200 kr.

Lausaletur og listfengi

Prentun á gamla móðinn

Þessu námskeiði er ætlað að sýna hvernig verklag var í hæðarprentun (letterpress). Hvert námskeið er tvö kvöld.

Fyrra kvöldið er farið stuttlega yfir sögu letterpress prentunar. Sýnd eru dæmi um verkefni, farið yfir verkferla, pappírstegundir og möguleika í prentuninni. Eitt sýniverkefni verður tekið fyrir og prentað í tímanum.

Seinna kvöldið fær hver þátttakandi tækifæri til að setja saman orð og stuttar setningar úr lausaletri sem verða síðan prentaðar á póstkort. Einnig er hægt að velja úr nokkrum tegunda klisja með táknum og munstri.

Leiðbeinendur eru eigendur Reykjavík Letterpress og setjarar með reynslu af handsetningu.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Setjarar úr heldri manna hópi FBM og eigendur Reykjavík Letterpress.
Staðsetning:	Reykjavík Letterpress, Lindargötu 50.
Námskeið 1	Þriðjudagur 21. og fimmtudagur 23. janúar, kl. 18.00 - 22.00.
Námskeið 2	Þriðjudagur 28. og fimmtudagur 30. janúar, kl. 18.00 - 22.00.
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.

Frá plötu yfir á pappír

Flest sem þig hefur langað að vita um prentun

Ragnar Kristjánsson gæðastjóri og fyrrverandi deildarstjóri prentdeildar Odda kennir á þessu námskeiði grunnatriði prentunar og hvernig prentferlið. Námskeiðið er tvískipt, annars vegar í kennslustofu og hins vegar á vettvangi í prentsmiðju þar sem ferillinn verður skoðaður í návígi.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Ragnar Kristjánsson.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 og prentfyrirtæki.
Tími:	Þriðjudagur 26. og miðvikudagur 27. febrúar, kl. 15.00 - 18.00.
Lengd:	9 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr
Verð til aðila IÐUNNAR:	6.400 kr.



Framakortið

Þrjú námskeið hjá Dale Carnegie

Framakortið gefur þér aðgang að þremur námskeiðum Dale Carnegie. Hvert námskeið er 90 mínútur og fjalla þau um mismunandi efni. Þátttakendur geta valið sér þrjú námskeið sem í boði eru á framakort.is Hægt verður að nálgast kóða hjá IÐUNNI þegar greitt hefur verið fyrir námskeiðin.

Sjá nánar um námskeiðin á framakort.is..

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Ýmsir.
Staðsetning:	Dale Carnegie, Ármúla 11.
Tími:	Ýmsir tímar.
Lengd:	7 kennslustundir.
Fullt verð:	19.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	13.900 kr.



Litaleiðréttingar og lagfæringar

Lagfæringar á myndum með Photoshop

Á námskeiðinu verður fjallað um hefbundna vinnslu á stafrænum myndum til birtingar í prentmiðlum og á vef. Fjallað verður um upplausn, litaprófila, lagfæringar á kontrast, birtu og gráafnægi, skerpingu og vistun mynda fyrir þessar tvær gerðir miðla. Auk þess verður farið í saumana á RGB vinnsluflæðinu og rætt um litstýringu, eðli hennar og tilgang. Nemendur vinna nokkrar léttar æfingar þar sem þessi áhersluatriði eru æfð.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Jón Sandholt.
Staðsetning:	Tækniskólinn - tölvuhús.
Tími:	Miðvikudaginn 5. og fimmtudaginn 6. febrúar frá kl. 18.00 - 22.00.
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.

Vefhönnun fyrir grafíska hönnuði og prentsmiði

Markmiðið með námskeiðinu er að efla skilning grafískra hönnuða og prentsmiða á vefhönnun. Farið verður í grundvallaratriði vefhönnunar, undirbúning vefverkefna, tengsl texta og hönnunar, skipulag vefja og notkun myndefnis. Áhrif snjallsíma og spjaldtölva verða sérstaklega skoðuð. Einnig verður rýnt í mælingar, og prófanir. Nemendur teikna skissur að vef sem verða rýndar af reyndum vefhönnuðum. Auk fyrirlestra er hvatt til umræðna í tímum, unnin hagnýt verkefni og farið í heimsókn til Hugsmiðjunnar. Að námskeiði loknu eiga þátttakendur að þekkja grundvallaratriði vefhönnunar og mikilvægustu þætti í notendaupplifun á vef. Námskeiðið er haldið í samvinnu IÐUNNAR og Hugsmiðjunnar.

Þátttakendur þurfa að koma með eigin fartölvu á námskeiðið.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Sigurjón Ólafsson og fleiri.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	11., 18. og 25. febrúar, kl. 9.00 - 13.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	48.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	10.800 kr.

Formhönnun umbúða

Verklegt og fræðilegt námskeið í umbúðahönnun

Námsskeiðið er byggt upp eins og raunverulegt verkefni í umbúðahönnun. Áhersla er lögð á formhönnun umbúða, frá fyrsta fundi með viðskiptavini til skila á fullmótaðri hugmynd á umbúðaformi. Nemendur vinna hugmynd og skissugerð að skilum á fullkláruðum prótótýpum (sýnishorni). Farið verður í helstu þætti er lúta að hönnun á umbúðaformi. Þar með talið val á formtýpu út frá vöru og markaði, þökkunaraðferðum, flutningi, framstillingu og burði. Einnig er skoðuð notkun og virkni ásamt helstu íhlutum og verkþáttum framleiðslunnar eins og stansagerð, stönsun, líming og frágangur.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	María Manda Ívarsdóttir.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	12., 13., 19., og 20. febrúar frá kl. 9.00 - 13.00.
Lengd:	24 kennslustundir.
Fullt verð:	48.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	15.000 kr.

InDesign Master Class

Þó þú sért fær getur þú orðið enn færari

Tveggja kvölda námskeið þar sem farið verður yfir helstu nýjungar sem InDesign CC býður upp á og kíkt á fjölmargt sem nýst getur jafnvel reyndum notendum. Meðal annars skoðum við með verkefnum stílsnið af mörgum gerðum, innbyggðar og aðsóttar flýtiáðgerðir, Desktop Publishing fyrir iPad, snjallar leitaráðgerðir, gagnvirk PDF, Adobe Exchange, Creative Cloud svo nokkuð sé nefnt.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Sigurður Ármannsson, hönnuður.
Staðsetning:	Tækniskólinn, tölvuhús.
Tími:	Mánudaginn 3. og þriðjudaginn 4. febrúar, kl. 18.00 - 22.00.
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.

InDesign Master Class – Akureyri

Þó þú sért fær getur þú orðið enn færari

Daglangt námskeið þar sem farið verður ítarlega í helstu nýjungar sem InDesign CC býður upp á og kíkt á fjölmargt annað sem nýst getur reyndum notendum. Meðal annars verða skoðuð stílsnið af mörgum gerðum, innbyggðar og aðsóttar flýtaðgerðir, Desktop Publishing fyrir iPad, snjallar leitaráðgerðir, gagnvirkir PDF, Adobe Exchange, Creative Cloud svo nokkuð sé nefnt.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Sigurður Ármannsson, hönnuður.
Staðsetning:	Ásprent, Akureyri.
Tími:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.

Kynntu þér málið!

Hannaðu kynningar í Powerpoint, Keynote og Prezi

Mikil vakning er meðal fyrirtækja að samhæfa og hanna glærुकynningar á þeirra vegum. Þessu námskeiði er ætlað að kynna þrjú af þeim forritum sem mest eru notuð við gerð glærुकynninga. Einnig eru skoðuð ýmis tengd mál við gerð góðrar og smekklegrar kynningar. Það getur verið bísna skemmtilegt að nota þessi forrit, sérstaklega í samhengi við þau forrit sem við þekkjum, Photoshop, InDesign og Illustrator og beygja þau að vilja sínum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Sigurður Ármannsson, hönnuður.
Staðsetning:	Tækniskólinn, tölvuhús.
Tími:	12., 13. og 19. mars, kl. 18.00 - 22.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	36.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	10.800 kr.

Illustrator fyrir prentsmiði

Ekki eins mikil áskorun og þú hélt

Illustrator er eins og stór dótakassi með tólum sem InDesign og Photoshop hafa ekki og önnur sem eru hliðstæð. Samspilið við Photoshop og InDesign gerir Illustrator að ómetanlegu hjálpartóli með þeim forritum. Á þessu tveggja kvöldna námskeiði verður farið í helstu tól og nýjungar í Illustrator með verkefnum og miðað við að allir þátttakendur læri það mikið að Illustrator verði ekki hindrun heldur tól sem hægt er að grípa í þegar það á virkilega við. Nauðsynlegt er að þátttakendur hafi góða leikni á tölvu og hafi eitthvað fengist við Illustrator. Kennari námskeiðsins er sem hefur notað Illustrator frá útgáfu 1.0.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Sigurður Ármannsson, hönnuður.
Staðsetning:	IÐAN, Þórunnartúni 2 og prentfyrirtæki.
Tími:	1. og 2. apríl 18.00 - 22.00.
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.

Rafbókagerð

– ePub með InDesign

ePub staðallinn er mest notaði staðallinn hér á landi til útgáfu rafbóka. Á þessu þriggja kvöldna námskeiði er farið í það hvað þarf til þess að breyta bókaumbroti í rafbók með aðstoð InDesign. Fjallað verður um gerð kápunnar, efnisyfirlit, frágang mynda. Þá verða ýmis hjálparforrit og flýtimeðöl kynnt til sögunnar. Síðast en ekki síst er farið í nauðsynlegan lokafrágang rafbókar, þar sem rafbókin er meðal annars opnuð og gramsað í kóðanum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Sigurður Ármannsson, hönnuður.
Staðsetning:	Tækniskólinn, tölvuhús.
Tími:	22., 23. og 30. apríl kl. 18.00 - 22.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	36.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.





Haldið verður áfram með hádegisfyrirlestra sem settir voru í loftið í haust. Sú breyting verður nú á vorönn að fyrirlestrar færast í sal **Rafiðnaðarskólans að Stórhöfða 27**, gengið inn Grafarvogsmegin. Boðið verður upp á létta hádegishressingu að loknum fyrirlestri. Þess er óskað að fólk skrái sig á fyrirlestrana á [idan.is/pts](#)

20. janúar

Er Kjarninn kjarni málsins?

Þórður Snær Júlíusson ritsstjóri veftímarítsins Kjarnans fer í gegnum hugmyndafræði og árangur frá því að útgáfa hófst. Birgir Þór Harðarson framleiðslustjóri fer í gegnum framleiðsluferli og fjallar um tæknina sem notuð er í fréttáppum.

10. febrúar

Er hægt að prenta í þrívídd?

Frosti Gíslason verkefnastjóri FAB lab hjá NMÍ ræðir um stafræna framleiðslutækni og hvaða breytingar hún mun hafa í för með sér í framtíðinni. Frosti hefur stýrt uppbyggingu Fab lab setra NMÍ á landsbyggðinni og stýrir smiðjum í Vestmannaeyjum. Fyrirlesturinn verður haldinn hjá Nýsköpunarmiðstöð Íslands. Námskeið verður í Fab lab fyrir aðila IDUNNAR (sjá námskeið).

10. mars

RGB útgáfa 2.0

Félagar í Móra hópnum kynna staðalinn RGB 2.0. Fyrir nokkrum árum unnu félagar í Móra hópnum staðal um prentun eftir grávægi sem nefndur var RGB staðallinn. Nú hefur þessi sami hópur tekið sig til og uppfært stillingar þannig að nú nefnist staðallinn RGB 2.0.

14. apríl

Umbúðahönnun með reglustiku

Snorri Már Snorrason deildastjóri gæða- og þróunardeildar Odda fjallar um hönnun á umbúðum og hvað ber að hafa í huga. Það er margs að gæta þegar umbúðir eru hannaðar og eitt og annað sem við fyrstu sýn gæti virst óþarfi. Snorri Már hefur áralanga reynslu á hönnun og vinnslu á umbúðum.

5. maí

Fróðleikur um farfaskipti

Skipt var um farfa hjá prentsmiðju Morgunblaðsins, Landsprenti fyrir nokkru síðan. Ólafur Brynjólfsson vann með Landsprenti við mælingar og stillingar í kjölfar farfaskiptana. Hann mun fjalla um þetta ferli í þessum hádegisfyrirlestri.

Heidelberg viðhald og umhirða

Létt viðhald Heidelberg prentvéla

Á þessu námskeiði mun sérfræðingur frá Heidelberg kenna réttu handtökin við valsaskipti, farfagjöf og stillingar. Hann mun fara í gegnum létt viðhald á Heidelberg prentvélum.

Námskeiðið er ætlað þeim sem stjórna vélum í prentsal, prenturum og prentsmiðjustjórum. Fyrri daginn verða umræður og fyrirlestrar í sal en seinni daginn verður námskeiðið verklegt í prentfyrirtæki. Námskeiðið er haldið í samvinnu við Nýherja hf., umboðsaðila Heidelberg.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Nánar tilkynnt síðar.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 og prentfyrirtæki.
Tími:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	36.000 kr.
Verð til aðila IDUNNAR:	10.800 kr.

Upplýsing, stönsun og fleira

Stönsun, felling og gylling

Farið verður í helstu aðferðir við felling, gyllingu og truck prentun. Farið verður í helstu aðferðir við stönsun. Einnig verða skoðaðar aðferðir við upphleypingu. Margt ber að hafa í huga við val á pappír þegar upphleyping er um að ræða. Námskeiðið er haldið við GOC í Hollandi.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Tilkynnt síðar.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 og prentfyrirtæki.
Tími:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IDUNNAR:	7.400 kr.

Vinnustofa um pappír

Hvernig hagar pappír sér?

Flestir starfsmenn í prent- og útgáfuiðnaði þurfa að umgangast pappír. Sumir sjá um val á pappír, aðrir prenta á hann og enn aðrir sjá um fullvinnslu. Pappírsvinnsla hefur tekið talsverðum breytingum á undanförunum árum. Í þessari vinnustofu verður rýnt í framleiðslu, helstu gerðir af pappír og hvernig pappír hagar sér við mismunandi aðstæður. Einnig verður skoðað hvernig best er að meðhöndla pappír. Leiðbeinandi í vinnustofunni er Guðjón Sigurðsson framkvæmdastjóri Hvítlistar.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Guðjón Sigurðsson.
Staðsetning:	Salur Rafiðnaðarskólans.
Tími:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Lengd:	3 kennslustundir.
Fullt verð:	Ókeypis.

Brot og brotvélar

Frá ílagi að frálagi

Á þessu námskeiði mun Emil A. Sigurðsson fara í gegnum virkni brotvéla sem og algengustu vandamál sem koma upp. Farið verður yfir vélinu frá ílagi að frálagi. Skoðaðar verða grunnstillingar vélarinnar. Einnig verður farið í gegnum hvernig best er að haga innstillingu, viðhaldi og þrífum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Emil A. Sigurðsson.
Staðsetning:	Ásprent, Akureyri.
Tími:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.

Umhirða og umsjón bókbandsvéla

Lærðu að þekkja þær vélar sem þú vinnur með

Á þessu námskeiði verður fjallað um vélar og vélfræði bókbands. Kennnd verða grunnatriði efnisfræði og krafta sem snerta vélbúnað í framleiðslulínunum (bókbandslínunum). Farið er yfir samsetningar málma, herslur og slit á kopar, stáli og áli auk aðferða til að minnka slit. Rækilega verður farið í stýrt viðhald (TPM) á vélbúnaði bókbands sem er skipulegt og kerfisbundið viðhald til að fyrirbyggja bilanir. Að lokum verða meginatriði skynjara og virkni þeirra útskýrð.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Kristján Kristjánsson.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 og prentfyrirtæki.
Tími:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.

Skapað í Fab lab smiðju

Hannaðu og mótaðu þínar eigin vörur

Í Eddufelli í Breiðholti er Fab lab smiðja. Í kjölfar heimsóknar í Fab lab smiðjuna verður haldið tveggja kvöldna námskeiði þar sem þátttakendur fá kynningu á þeim tækjakosti sem fyrir er. Að auki munu þeir skapa sín eigin listaverk með eigin hugviti og þeim tækjabúnaði sem fyrir er. Kennari er Frosti Gíslason verkefnastjóri FAB lab smiðja hjá Nýsköpunarmiðstöð Íslands (NMÍ). Frosti hefur stýrt uppbyggingu Fab lab smiðja NMÍ á landsbyggðinni og stýrir smiðjunni í Vestmannaeyjum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Frosti Gíslason.
Staðsetning:	Fab lab Eddufelli.
Tími:	Miðvikudagur 5. mars og fimmtudagur 6. mars, kl. 18.00 - 22.00.
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	24.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.400 kr.

28. janúar

Margt smátt – prentdeildin

Haldið í hádeginu frá kl. 12.15 - 13.15

Margt smátt er fyrirtæki sem sérhæfir sig í auglýsingavörum og rekur talsvert stóra prentdeild innanhúss á sviði silkiprentunar. Athyglisvert er að fá að kynna þessari starfsemi. Þessi heimsókn verður í hádeginu sem er frábrugðin öðrum fyrirtækjaheimsóknum.

25. febrúar

FAB lab Eddufelli

Haldið seinni partinn frá kl. 18.00 - 19.00

Nýsköpunarmiðstöð Íslands rekur Fab Lab smiðjur um allt land. Um þessar mundir er verið að reisa eina slíka í Breiðholti í samstarfi við Fjölbrautaskólann í Breiðholti. Í Fab Lab smiðjum er mikið um skemmtilegan tækniþúnað. Vakni er athygli á að IÐAN stendur fyrir námskeiði í Fab labinu á vorönn (sjá námskeið).

25. mars

Oddi öskjudeild - Kassagerðin

Haldið seinni partinn frá kl. 18.00 - 19.00

Fróðlegt er að skyggna á bakvið tjöldin í einni elstu verksmiðju á sviði prentunar á landinu. Farið verður yfir ferlið í prentun á öskju og hvernig hún er stönsuð. Margt að skoða og velta fyrir sér í svona heimsókn.

29. apríl

Íslenska auglýsingastofan

Haldið seinni partinn frá kl. 18.00 - 19.00

Íslenska auglýsingastofan er ein elsta auglýsingstofa landsins. Varpað verður ljósi á starfseminu sem fram fer á auglýsingastofu. Einnig verða skoðaðir snertifletir við prentiðnaðinn bæði með verkefnum og fagfólki.

SKRÁÐU ÞIG
Á PÓSTLISTA

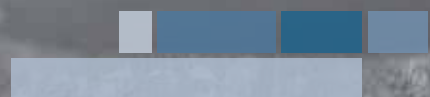


Fáðu reglulega sendan tölvupóst með fréttum og upplýsingum um áhugaverð námskeið eða aðra viðburði.

[www.idan.is/postlisti](#)



**HÚSASMÍÐIR, MÁLARAR
MÚRARAR, PÍPULAGNINGAMENN
DÚKLAGNINGAMENN
OG HÚSGAGNASMÍÐIR**



BYGGINGAMENN

Ábyrgð byggingarstjóra

Gerir þú þér grein fyrir ábyrgðinni?

Þetta námskeið er nauðsynlegt fyrir alla þá sem ætla sér að starfa sem byggingarstjórar og stýra byggingaframkvæmdum í samræmi við samþykktir, lög og reglur. Markmið þess er að upplýsa þá um ábyrgð sína og skyldur sem byggingarstjórar. Fjallað er um byggingarleyfi og önnur samskipti sem byggingarstjóri þarf að eiga við byggingaryfirvöld og farið yfir hlutverk byggingarstjóra við verkframkvæmdir.

Á námskeiðinu er kynnt og afhent Byggingarstjóramappa, en hún er vísir að gæðakerfi fyrir byggingarstjóra.

Námskeiðið er haldið í samvinnu við Mannvirkjastofnun.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Magnús Sædal byggingafulltrúi og Gunnar Pétursson lögfræðingur.
Reykjavík:	Laugardagur 25. janúar, kl. 9.00 - 17.00, Þórunnartún 2.
Akureyri:	Laugardagur 1. mars, kl. 10.00 - 18.00, Símei, Þórsstíg 4.
Reykjavík:	Laugardagur 29. mars, kl. 9.00 - 17.00, Þórunnartún 2.
Lengd:	12 kennslustundir.
Fullt verð:	45.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.000 kr.

BYGGINGAMENN

Brunaþéttingar

Iðnmeistarinn er ábyrgur fyrir brunapéttingum í sínu fagi

Þetta námskeið er fyrir alla sem koma að byggingaframkvæmdum. Markmið þess er að þátttakendum kunni skil á reglum um brunapéttingar og efnun sem notuð eru til þeirra. Að loknu námskeiði fá þátttakendur viðurkenningu frá Mannvirkjastofnun sem er samstarfsaðili um námskeiðið.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Guðmundur Gunnarsson, yfirverkfræðingur hjá Mannvirkjastofnun.
Reykjavík:	Fimmtudagur 6. febrúar, kl. 13.00 - 17.00. Þórunnartún 2.
Selfoss:	Fimmtudagur 27. febrúar, kl. 13.00 - 17.00. Austurvegi 56,
Reykjavík:	Fimmtudagur 27. mars, kl. 13.00 - 17.00. Þórunnartún 2.
Lengd:	5 kennslustundir.
Fullt verð:	15.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.

BYGGINGAMENN

ÍST – 30

Grundvallaratriði í framkvæmdum

Þetta námskeið er fyrir alla sem starfa við framkvæmdir. ÍST – 30, almennir útboðs- og samningsskilmálar um verkframkvæmdir, er staðall sem notaður hefur verið um áraraðir sem grundvöllur samningagerðar í mannvirkjagerð. Staðallinn hefur verið endurskoðaður og kom út aríð 2012 í töluvert breyttri mynd frá því sem áður var bæði hvað varðar uppsetningu og innihald. Markmiðið með námskeiðinu er að fara í gegnum breytingar sem gerðar hafa verið og áhrif þeirra á samskipti verktaka og verkkaupa.

Námskeiðið er haldið í samvinnu við Staðlaráð Íslands.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Arngrímur Blöndahl, verkefnastjóri hjá Staðlaráði Íslands.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	Fimmtudagur 27. febrúar, kl. 16.00 - 20.00.
Lengd:	6 kennslustundir.
Fullt verð:	18.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	4.000 kr.

BYGGINGAMENN

Þakpappi

Asfaltþakpappi á þök

Þetta er námskeið fyrir þá sem vilja bæta hæfni sína og þekkingu. Markmið þess er að kenna þátttakendum að leggja asfaltþakpappa á þök og aðra fleti. Á námskeiðinu er fjallað um mismunandi gerðir asfaltþakpappa og fylgihluta og notkunarsvið þeirra. Farið er yfir verkfæri og áhöld sem notuð eru við lagningu þakpappans og aðferðir við að leggja hann á þök. Þátttakendur á námskeiðinu fá sýnikennslu og munu sjálfir leggja þakpappa. Námskeiðið er haldið í samvinnu við BYKO og Höfuð - verk.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Kristján Ragnarsson, byggingatæknifræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19.
Tími:	Þriðjudagur 11. mars, kl. 16.00 - 20.00 og fimmtudagur 17. október, kl. 16.00 - 20.00.
Lengd:	10 kennslustundir.
Fullt verð:	20.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	4.000 kr.

**KYNNTU ÞÉR FLEIRI
NÁMSKEIÐ Á WWW.IDAN.IS**



BYGGINGAMENN

Tálgun

Ferskar viðarnytjar

Þetta er námskeið fyrir þá sem vilja læra hvernig hægt er að nota ferskan við úr skóginum, garðinum eða sumarbústaðarlandinu. Markmið þess er að kenna þátttakendum örugg vinnubrögð og að lesa í skógarefnið út frá útliti, eiginleikum og notagildi gripanna sem tálga á. Þátttakendur kynnast ýmsum íslenskum viðartegundum, eiginleikum þeirra og nýtingarmöguleikum og læra að tálga nytjahluti og skrautmuni úr þeim. Ennfremur að umgangast og hirða bitáhöld í ferskum viðarnytjum, hnifa, klippur, exi og sagir. Farið er í gegnum hvernig að fullgera eigi tálguhluti, þurrka, pússa og bera á. Allt efni og áhöld eru til staðar á námskeiðinu. Hægt verður að kaupa tálguhníf á námskeiðinu fyrir þá er vilja. Þátttakendur eiga að mæta í vinnufatnaði og taka með sér svuntu og fatnað eftir veðri vegna skógarferðar.

Námskeiðið er haldið í samvinnu við Endurmenntun Landbúnaðarháskóla Íslands.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Ólafur Oddsson, fræðslufulltrúi Skógræktar ríkisins og verkefnisstjóri Lesið í skóginum.
Staðsetning:	Landbúnaðarháskóli Íslands Reykjum Ölfusi.
Tími:	Föstudagur 11. apríl kl. 16.00 - 19.00 og laugard. 12. apríl, kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	14 kennslustundir.
Fullt verð:	22.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	5.000 kr.

BYGGINGAMENN

Skyndihjálp

Hvað gerir þú ef slys ber að höndum?

Þetta námskeið er nauðsynlegt fyrir alla starfsmenn á byggingavinnustöðum. Markmið þess er að kenna þátttakendum viðbrögð við slysum. Fjallað er um undirstöðuatriði skyndihjálpar og endurlífunar og þátttakendur fá þjálfun í að veita aðstoð í bráðatilfellum. Farið er yfir hvernig beita má á öruggan hátt einföldum aðferðum í skyndihjálp. Að loknu námskeiði fá þátttakendur skirteini frá Rauða krossinum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Frá Rauða krossinum.
Tími:	Ódagsett.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 og í fyrirtækjum.
Lengd:	5 kennslustundir.
Fullt verð:	12.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	2.500 kr.

BYGGINGAMENN

Raki og mygla í húsum I

Að læra að þekkja og fyrirbyggja rakavandamál í húsnæði

Á þessu námskeiði verður fjallað um raka í húsnæði og myglusveppi sem iðulega fylgja viðvarandi raka í byggingar-efnum. Markmið þess er að kenna þátttakendum að þekkja myglu og kynna þeim ráðstafanir gegn henni. Farið verður yfir helstu galla á byggingafræðilegum lausnum og helstu mistök við byggingu húsa sem orsaka leka- og rakavandamál í húsum og hvernig megi koma í veg fyrir þau. Farið verður lauslega í loftun og útreikninga á rakastreymi gegnum byggingahluta. Fjallað verður um byggingaraka og greiningu rakaskemmda. Fjallað verður um líffskilyrði myglusveppa, hvar þeir þrífast, hvernig má finna þá og uppræta.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Sylgja Dögg Sigurjónsdóttir, BSc í líffræði og meistaranemi í lýðheilsuvisindum. Kristinn Alexandersson, byggingatæknifræðingur hjá VSÓ Ráðgjöf.
Reykjavík:	Fimmtudagur 30. janúar, kl. 13.00 - 19.00. Þórunnartún 2.
Sauðárkrókur:	Fimmtudagur 27. febrúar, kl. 13.00 - 19.00. Farskólinn, Faxatorgi.
Húsavík:	Fimmtudagur 27. mars, kl. 13.00 - 17.00. Hafnarstétt 3.
Lengd:	10 kennslustundir.
Fullt verð:	20.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	4.000 kr.

BYGGINGAMENN

Hnífasmíði

Að smíða sín eigin áhöld

Þetta námskeið er fyrir þá sem vilja læra að smíða hnífa og önnur áhöld. Markmið þess er að kenna þátttakendum smíði úr stáli og efnum í skefti og slíður. Þátttakendur fá hnífsblað (geta valið úr nokkrum gerðum), efni í skaft (einnig hægt að velja úr nokkrum viðartegundum) og leður í slíður. Bláðið er skeft og síðan er hnífurinn slíðraður þannig að menn fullklára hníf og slíðra á námskeiðinu.

Námsmat:	100 % mæting.
Kennari:	Páll Kristjánsson hnífasmíður.
Staðsetning:	Álafoss í Mosfellsbæ.
Tími:	Föstudagur 7. febrúar, kl. 13.00 - 19.00 og laugardagur 8. febrúar kl. 10.00 - 16.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	25.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	5.000 kr.

BYGGINGAMENN

Raki og mygla í húsum II

Hvernig á að losna við vandamálið?

Þetta er framhaldsnámskeið um raka og myglu í húsum. Æskilegt er að þátttakendur hafi setið fyrra námskeiðið Raki og mygla í húsum I. Markmið námskeiðsins er að kynna helstu aðferðir við hreinsun á raka- og myglusæðum. Farið er yfir aðferðir til að meta myglu, mæla raka í byggingarefnum og fara yfir túlkun niðurstaða. Kynntar verða lauslega niðurstöður rannsókna vegna efnanotkunar og annarra aðferða við hreinsun á myglu. Fjallað verður um enduruppbyggingu og verkferla við hreinsun á afmörkuðum rýmum. Einnig er bent á atriði til umhugsunar við notkun byggingarefna og aðferðir til að minnka áhættu á að vandamálið komi upp aftur.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Sylgja Dögg Sigurjónsdóttir, BSc í líffræði og meistaranemi í lýðheilsuvísindum. Kristinn Alexandersson, byggingatæknifræðingur hjá VSÓ Ráðgjöf.
Reykjavík:	Fimmtudagur 13. febrúar, kl. 13.00 - 19.00. Þórunnartún 2.
Sauðárkrúkur:	Fimmtudagur 13. mars, kl. 13.00 - 19.00. Farskólinn, Faxatorgi.
Húsavík:	Fimmtudagur 10. apríl. kl. 13.00 - 17.00. Hafnarstétt 3.
Lengd:	10 kennslustundir.
Fullt verð:	20.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	4.000 kr.



BYGGINGAMENN

Torf- og grjóthleðslur

Byggingaraðferð forfeðrana

Námskeiðið er ætlað öllum þeim er vilja læra hvernig hægt er að byggja úr torfi og grjóti. Hvort sem um ræðir vegg, kartöflukofa eða önnur smærri mannvirki. Þátttakendur fá innsýn í íslenska byggingararferð og kynnst verklagi við byggingu úr hefðbundnu íslensku efni. Fjallað verður um íslenska torfbæinn, uppbyggingu hans, efnisval og framkvæmd. Einnig verður fjallað um hleðslu frístandandi veggja og stoðveggja úr torfi og grjóti. Löggö er áhersla á verklega kennslu. Hlaðinn verður veggur o.fl. á námskeiðinu.

Námskeiðið er haldið í samvinnu við Endurmenntun Landbúnaðarháskóla Íslands.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Guðjón Kristinsson, torf- og grjóthleðslumeistari.
Staðsetning:	Lbhí að Reykjum í Ölfusi.
Tími:	Fimmtudagur 24. apríl, kl. 9.00 - 17.00 og laugardagur 25. apríl, kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	20 kennslustundir.
Fullt verð:	29.500 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	6.000 kr.

SKRÁÐU ÞIG Á PÓSTLISTA



Skráðu þig á póstlista IÐUNNAR fræðsluseturs og fáðu reglulega sendan tölvupóst með fréttum og upplýsingum um áhugaverð námskeið eða aðra viðburði sem tengjast þínu fagsviði. www.idan.is/postlisti



BYGGINGAMENN

Raunkostnaður útseldrar þjónustu

Að reikna „rétt“ verð

Þetta er námskeið fyrir þá sem selja út vinnu, efni og tæki. Hér er m.a. kennt á forritið TAXTA sem gerir þátttakendum kleift að átta sig á einfaldan hátt á því hver raunkostnaður er að baki útseldri vöru og þjónustu. Taxi er líkan sem byggir á raunverulegum tölum um kostnað úr eigin rekstri. Út frá þeim reiknar TAXTI kostnað og nauðsynlegan hagnað af vöru og þjónustu. Þátttakendur munu að loknu námskeiði geta reiknað út verð á útseldri vinnu starfsmanna, verð á útseldri vélavinnu og vöruverð. Á námskeiðinu munu þeir flytja upplýsingar úr ársreikningum í TAXTA, fá tækifæri til að öðlast góða kostnaðarvitund, skilja forsendur verðmyndunar og hvernig hagnaður verður til. Þátttakendur þurfa að koma með síðasta ársreikning úr eigin rekstri og eru hvattir til að koma með eigin fartölvur en tölvur eru einnig í boði á kennslustað.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Ferdinand Hansen, verkefnastjóri gæðastjórnunar hjá SI og Eyjólfur Bjarnason, gæðastjóri ÍAV.
Reykjavík:	Þriðjudagur 28. janúar, kl. 14.00 - 19.00, Þórunnartún 2, Reykjavík.
Selfoss:	Þriðjudagur 25. febrúar, kl. 14.00 - 19.00, Fjölheimum.
Akureyri:	Þriðjudagur 25. mars, kl. 14.00 - 19.00, Sírný, Þórsstíg 4.
Vestmannaeyjar:	Þriðjudagur 29. apríl, kl. 14.00 - 19.00, Visku Strandvegi 50
Lengd:	7 kennslustundir.
Fullt verð:	18.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	4.000 kr.

BYGGINGAMENN

Hljóðvist í húsum

Frágangur húshluta

Þetta er námskeið fyrir fagmenn í byggingariðnaði sem starfa við frágang veggja, lofta, gólfa og annarra byggingahluta. Markmið þess er að kenna þátttakendum réttan frágang og grundvallaratriði varðandi hljóðvist. Fjallað er um hljóðeinangrun, hljóðhögg-einangrun, hljóðísog, ómtíma og önnur atriði sem snerta hljóðvist. Farið er yfir frágang og notkun byggingarefna sem henta hverju tilfelli fyrir sig.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Steindór Guðmundsson, hljóðverkfræðingur hjá Verkís.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	Föstudagur 21. mars, kl. 13.00 - 18.00.
Lengd:	8 kennslustundir.
Fullt verð:	15.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.

BYGGINGAMENN

Framkvæmdastjórnun og áætlanagerð í byggingariðnaði

Árangursrík stjórnun

Þetta er námskeið fyrir þá sem vilja bæta hæfni sína við stjórnun framkvæmda í byggingariðnaði. Markmið þess er að kenna þátttakendum nútíma aðferðir við áætlanagerð, skipulag samskipta og eftirfylgni verkefna. Fjallað er um grunnhugmyndir og hugtök í framkvæmdastjórnun, ræsingu verklegra framkvæmda fyrir minni verkefni, verk- og gæðaaáætlanir, áhættumat og öryggisáætlanir. Þátttakendur læra að nota algengan hugbúnað við verkefnastjórnun og þekkja algeng samskiptakerfi við verkefnastjórnun. Einnig að þekkja aðferðir við gerð kostnaðaráætlana og stjórnun og utanumhald um aukakröfur. Farið verður í gerð verksamninga og fjallað um helstu staðla og reglur vegna mannvirkjagerðar og stjórnun. Þátttakendur munu kynna aðferðum straumlínustjórnunar í verklegum framkvæmdum (LEAN). Kennsla fer fram með fyrirlestrum, dæmum og umræðum í kennslustund og hópvinnu í vinnustofu. Nemendur vinna að heimaverkefnum á milli tíma.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Sveinn Áki Sverrisson, véltækni-fræðingur B.Sc og MPM (Master of Project Management) og fleiri.
Staðsetning:	Þórunnartún 2.
Tími:	Föstudagana 3., 14. og 28. febrúar, kl. 13.00 - 17.00 og laugardagana 1. og 15. febrúar og 1. mars kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	30 kennslustundir.
Fullt verð:	48.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	9.000 kr.

BYGGINGAMENN

Gæðastjórnunarkerfi iðnmeistara og byggingarstjóra

Græðum á gæðum

Þetta námskeið er fyrir iðnmeistara og byggingarstjóra sem vilja koma sér upp virku gæðastjórnunarkerfi og geta fullnægt kröfum í mannvirkjalögum og opinberra verkkaupa um gæðastjórnun.

Á námskeiðinu byggja þátttakendur upp og innleiða gæðastjórnunarkerfi sem byggir á raunverulegu verki. Byggingarstjóri og iðnmeistarar í verkinu taka þátt, samræma aðgerðir, rýna gögn og útbúa gæðaáætlun og framfylgja gæðaeftirliti. Samhliða því þátttakendur fræðslu og þjálfun í framleiðslu- og verkefnastjórnun sem byggir á hugmyndafræði gæðastjórnunar.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Ferdinand Hansen, verkefnastjóri gæðastjórnunar hjá SI og Eyjólfur Bjarnason, gæðastjóri ÍAV.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík og í fyrirtækjum.
Tími:	Miðvikudagur 12. febrúar kl. 15.00 - 19.00 og 5 skipti vikulega. Eftir það 4 klst. í senn.
Lengd:	35 kennslustundir.
Fullt verð:	64.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	12.000 kr.

BYGGINGAMENN

Gæðakerfi í byggingaiðnaði

Gæðin byggja á þekkingu

Þetta námskeið er nauðsynlegt fyrir alla sem ætla sér að starfa í byggingariðnaði í framtíðinni. Markmið þess er að kenna þátttakendum notkun gæðakerfa. Í nýlegum mannvirkjalögum og byggingareglugerð eru gerðar miklar kröfur til iðnaðarmanna, stjórnenda, byggingarstjóra og iðnmeistara. Er þess krafist að allir sem einhverja ábyrgð bera við mannvirkjagerð hafi gæðastjórnunarkerfi sem unnið er eftir. Á námskeiðinu er farið í gegnum gæðakerfi verktaka við framkvæmdir og hvernig unnið er eftir því. Æskilegt er að þátttakendur mæti með eigin tölvur en einnig er boðið upp á afnot af tölvum á staðnum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Ferdinand Hansen verkefnastjóri gæðastjórnunar hjá SI.
Selfoss:	Föstudagur 7. febrúar, kl. 13.00 - 19.00 og laugard. 8. febrúar, kl. 9.00 - 16.00. Fjölheimum við Bankaveg.
Reykjavík:	Föstudagur 14. mars, kl. 13.00 - 19.00 og laugardagur 15. mars, kl. 9.00 - 16.00. Þórunnartún 2.
Akureyri:	Föstudagur 4. apríl kl. 13.00 - 19.00 og laugardagur 5. apríl, kl. 9.00 - 16.00. Símei, Þórsstíg 4.
Lengd:	20 kennslustundir.
Fullt verð:	30.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	6.000 kr.



BYGGINGAMENN

Gæðakerfi einyrkja og undirverktaka

Fyrir rekstur í smáum stíl

Þetta námskeið er ætlað iðnmeisturum sem starfa sem undirverktakar og/eða einyrkjar í bygginga- og mannvirkjagerð. Markmið þess er að kynna grundvallaratriði gæðakerfa. Farið er yfir kröfur til iðnmeistara um gæðastjórnun og gæðakerfi í mannvirkjalögum og byggingareglugerð og hvernig hægt er að bregðast við þeim. Sérstaklega er farið í saumana á kröfum um staðfestingu á hæfni iðnmeistara, samning á milli byggingarstjóra og iðnmeistara, innra eftirlit iðnmeistara og skráarvistun. Þátttakendur læra að útbúa sjálfir gæðakerfi sem uppfyllir þessar kröfur. Þátttakendur koma með dæmi um verklýsingu úr eigin verki. Æskilegt er að þátttakendur mæti með eigin tölvur en einnig er boðið upp á afnot af tölvum á staðnum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Ferdinand Hansen, verkefnastjóri gæðastjórnunar hjá SI.
Reykjavík:	Þriðjudagur 21. janúar, kl. 14.00 - 19.00. Þórunnartún 2.
Akureyri:	Þriðjudagur 18. febrúar, kl. 14.00 - 19.00. Símei, Þórsstíg 4.
Selfoss:	Þriðjudagur 18. mars, kl. 14.00 - 19.00. Fjölheimum við Bankaveg.
Sauðárkrókur:	Þriðjudagur 22. apríl, kl. 14.00 - 19.00. Farskólinn við Faxatorg.
Lengd:	7 kennslustundir.
Fullt verð:	18.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.

BYGGINGAMENN

BIM fyrir byggingamenn

Framtíðin í byggingariðnaði

Þetta námskeið er ætlað iðnaðarmönnum sem ætla sér að starfa við byggingaframkvæmdir í framtíðinni. Markmið þess er að kynna þátttakendum BIM (Building Information Modeling) og hvernig fagmenn vinna með það á byggingavinnustað. BIM er ný aðferðafræði við hönnun mannvirkja þar sem hönnuðir setja upp rafrænt, þrívítt líkan af mannvirkjum, byggingahlutar eru tengdir saman og upplýsingar um efni, áferð, magn og fl. eru síðan tengdar við þá. Farið er yfir grunnhugmyndafræði að baki kerfinu og framsetningu hönnunargagna gagnvart þeim sem eiga að vinna verkið. Þátttakendum verður kennt að nota skoðunarforrit sem hægt er að hlaða niður ókeypis af Netinu og hvernig vinnugögn eru notuð og prentuð úr þeim.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Áslaug Elísa Guðmundsdóttir, byggingafræðingur.
Reykjavík:	Föstudagur 21. febrúar, kl. 13.00 - 16.00 og laugardagur 22. febrúar, kl. 9.00 - 16.00. Þórunnartún 2.
Akureyri:	Föstudagur 21. mars, kl. 13.00 - 16.00 og laugardagur 22. mars, kl. 9.00 - 16.00. Símei, Þórsstíg 4.
Lengd:	16 kennslustundir.
Fullt verð:	25.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	5.000 kr.

BYGGINGAMENN

SketchUp

Teikniforrit fyrir alla - ókeypis á Netinu

Þetta námskeið er ætlað öllum sem vilja rissa upp teikningar og setja upp í þrívídd. Teikniforritið SketchUp er ótrúlega einfalt í notkun og allir geta nálgast það ókeypis á Netinu. Markmið námskeiðsins er að kenna þátttakendum undirstöðuatriði í notkun forritsins, helstu skipanir og aðgerðir.

Á námskeiðinu eru unnin 3 einföld verkefni sem gefa góða mynd af notkun forritsins.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Björn Jóhannsson landslagsarkitekt.
Reykjavík:	Fimmtudagur 20. mars, kl. 16.00 - 19.00 og fimmtudagur 27. mars, kl. 16.00 - 19.00. Þórunnartún 2, Reykjavík.
Akureyri:	Fimmtudagur 6. mars, kl. 14.00 - 20.00. Símei, Þórsstíg 4.
Lengd:	10 kennslustundir.
Fullt verð:	20.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	4.000 kr.



BYGGINGAMENN

Öryggismál á byggingavinnustöðum

Öryggið á oddinn

Þetta námskeið er fyrir alla sem starfa á byggingavinnustöðum. Markmið þess er að fræða þátttakendur um öryggismál, hættur við bygginga- og mannvirkjagerð og ráðstafanir gegn þeim. Fjallað er um ábyrgð stjórnenda á öryggismálum og ábyrgð starfsmanna á eigin öryggi. Farið er yfir öryggis- og heilbrigðisáætlun vinnustaða, áhættumat, aðbúnað og sitthvað fleira sem lýtur að öryggi og hollustuháttum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Magnús Halldórsson, byggingaiðnfræðingur og húsasmíðameistari.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík og í fyrirtækjum.
Tími:	Miðvikudagur 19. mars kl. 15.00 - 19.00.
Lengd:	5 kennslustundir.
Fullt verð:	14.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	3.000 kr.

MÁLARAMEISTARAR

Málningaruppleysir

Öryggi við meðferð og vinnu við eiturefni

Þetta námskeið er fyrir málarameistarara sem þurfa að meðhöndla málningaruppleysi við vinnu sína. Markmið þess er að kenna þátttakendum meðferð hans og merkingu á efnum. Farið er yfir hættur sem stafa af eiturefnum, geymslur á slíkum efnum, persónuhlífar, öndunargrímur og fleira sem þarf að hafa í huga við notkun málningaruppleysi. Námskeiðið veitir réttindi til þess að meðhöndla málningaruppleysi.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Friðrik Danielsson efnaverkfræðingur.
Staðsetning:	Stórhöfði 27, Reykjavík.
Tími:	Þriðjudagur 18. mars, kl. 13.00 - 16.00.
Lengd:	4 kennslustundir.
Fullt verð:	20.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	4.000 kr.

HÚSASMÍÐIR

Viðhald og viðgerðir gamalla timburhúsa

Með verklagi fortíðar er byggt til framtíðar

Þetta námskeið er fyrir alla sem ætla sér að vinna við viðhald og viðgerðir á gömlum timburhúsum. Fjallað er um undirstöður og burðarvirki og farið yfir frágang bæði utan- og innanhúss. Skoðuð eru gömul timburhús sem hafa verið endurbyggð. Þátttakendum er kennt að meta varðveislugildi húsa og breytingar sem gerðar hafa verið á þeim frá því þau voru byggð og hvernig staðið skuli að viðhaldi og viðgerðum á þeim. Námskeiðið er haldið í samvinnu við Húsafriðunarnefnd og Minjasafnið á Akureyri.

Námsmat: 100% mæting.

Kennarar: Magnús Skúlason arkitekt, Gunnþóra Guðmundsdóttir arkitekt og Einar S. Hjartarson, húsasmíðameistari.

Staðsetning: Árbæjarsafn.

Tími: Föstudagur 28. mars, kl. 13.00 - 17.00 og laugardagur 29. mars, kl. 9.00 - 16.00.

Lengd: 15 kennslustundir.

Fullt verð: 24.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 5.000 kr.

HÚSASMÍÐIR / HÚSGAGNASMÍÐIR

Trébátasmíði

Lifandi handverk - í samvinnu við Bátasafn Breiðafjarðar

Þetta er grunnnámskeið um smíði trébáta. Fjallað er um gerðir trébáta og aðferðir sem notaðar eru við smíði og frágang á þeim. Farið er í gegnum grundvallaratriði í smíði og munu þátttakendur leggja kjöl og byrðing auk annarra verklegra þátta.

Námsefni er m.a. Leiðarvísir að bátasmíði, tveir mynddiskar þar sem fylgst er með smíði báts frá kili að sjósetningu.

Námsmat: 100% mæting.

Kennarar: Hafliði Aðalsteinsson, skipasmíðameistari og Eggert Björnsson, bátasmíður.

Staðsetning: Reykjavík.

Tími: Föstudagur 7. febrúar, kl. 13.00 - 19.00 og laugardagur 8. febrúar, kl. 9.00 - 16.00.

Lengd: 20 kennslustundir.

Fullt verð: 30.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 6.000 kr.

VINNUVÉLANÁMSKEIÐ

VINNUVÉLANÁMSKEIÐ

Frumnámskeið

Réttindi á helstu gerðir vinnuvéla

Þetta námskeið veitir bókleg réttindi á lyftara með 10 tonna lyftigetun og minni, dráttarvélur með tækjabúnaði og minni gerðir jarðvinnuvéla (4t og undir), körfukrana, steypudælar, valtara, útlagningarvélur fyrir bundið slitlag og hleðslukrana á ökutækjum með allt að 18 tm lyftigetun.

Námsmat: 100% mæting.

Kennarar: Leiðbeinendur Vinnueftirlitsins.

Staðsetning: Stórhöfði 27, Reykjavík.

Tími: 11., 12. og 14. febrúar kl. 8.30 - 16.00.

Lengd: 30 kennslustundir.

Fullt verð: 37.200 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 8.000 kr.

VINNUVÉLANÁMSKEIÐ

Körfukranar og spjót

Þetta námskeið veitir réttindi á körfukrana og spjót, sem notuð eru í byggingaiðnaði. Hér er í boði þekking á helstu gerðum þessara tækja ásamt stjórnun og meðferð þeirra. Einnig er farið yfir vinnuvernd og öryggi á vinnustöðum.

Námsmat: 100% mæting

Kennarar: Leiðbeinendur Vinnueftirlitsins.

Staðsetning: Bíldshöfði 18, Reykjavík.

Tími: 11., 12. og 14. mars kl. 8:30 - 16:00.

Lengd: 15 kennslustundir.

Fullt verð: 17.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 4.000 kr.





BYGGINGAMENN

Húsverndarstofa

Ráðgjöf um húsvernd

ÍÐAN fræðslusetur stendur að rekstri Húsverndarstofu í samvinnu við Húsafriðunarnefnd og Minjasafn Reykjavíkur. Tilgangur Húsverndarstofu er að standa fyrir fræðslu og ráðgjöf um viðhald og viðgerðir á eldri húsum. Þar er einnig sögusýning um byggingatækni.

Í Húsverndarstofu er veitt ráðgjöf alla miðvikudaga frá kl. 16.00 - 18.00 og í síma 411 6333. Sérfræðingar frá Minjasafni Reykjavíkur og Húsafriðunarnefnd eru þar til viðtals og veita ráðgjöf sem er notendum að kostnaðarlausu.

HÚSASMIÐIR

Einangrun húsa

Gegn kulda, eldi og hljóði.

Þetta námskeið er fyrir alla sem vinna með einangrun í húsum og mannvirkjum. Markmið þess er að auka þekkingu á einangrun húsa, helstu einangrunarefnum og aðferðum við uppsetningu þeirra. Fjallað er um útreikning á varmatapi, kröfur byggingarreglugerðar og einangrun gegn kulda. Ennfremur um bruna- og hljóðeinangrun og frágang hennar með fullnægjandi hætti.

- Kennari:** Hjalti Sigmundsson, byggingartæknifræðingur og húsasmiðameistari.
- Staðsetning:** Þórunnartún 2, Reykjavík.
- Tími:** Fimmtudagur 13. mars, kl. 15.00 - 19.00 og fimmtudagur 20. mars, kl. 15.00 - 19.00.
- Lengd:** 10 kennslustundir.
- Fullt verð:** 20.000 kr.
- Verð til aðila ÍÐUNNAR:** 4.000 kr.

HÚSASMIÐIR

Frágangur rakavarnalaga

Gegn fúa- og mygluskemmdum

Þetta námskeið er fyrir þá sem vinna við frágang byggingarhluta sem mynda ytra byrði húsa s.s. þaka og útveggja. Markmið þess er að fræða þátttakendur um hlutverk og frágang rakavarnalaga og mikilvægi þess að rétt sé frá þeim gengið. Fjallað er um raka í byggingum og byggingarefnum, eiginleika og gerðir rakavarnalaga, límbönd, þéttiefni og frágang þeirra. Farið er í gegnum deililausnir í mismunandi gerðum bygginga og byggingahluta. Ritið Frágangur rakavarnalaga frá NMÍ er hluti námskeiðsgagna.

- Námsmat:** 100% mæting.
- Kennari:** Jón Sigurjónsson, yfirverkfræðingur hjá Nýsköpunarmiðstöð Íslands.
- Reykjavík:** Fimmtudagur 6. febrúar, kl. 15.00 - 19.00. Þórunnartún 2.
- Selfossi:** Fimmtudagur 13. mars, kl. 15.00 - 19.00. Austurvegi 56.
- Lengd:** 5 kennslustundir.
- Fullt verð:** 20.000 kr.
- Verð til aðila ÍÐUNNAR:** 4.000 kr.

HÚSASMIÐIR

Sólpallar og skjólgirðingar

Hönnun útfærsla og smíði

Þetta námskeið er fyrir alla sem ætla sér að smíða trépalla og skjólgirðinga. Skoðaðar eru ýmsar útfærslur og hvernig hægt er að mynda gott samræmi milli húss, palls og skjólgirðinga. Sérstaklega er fjallað um veðurfar en skjól er forsenda þess að góðir útivistardagar á pallinum verði sem flestir. Farið er yfir gerð grindarteikninga, útfærslu og smíði. Einnig er farið yfir helstu timburtegundir, festingar, undirstöður og frágang. Kennari er höfundur bókarinnar „Draumagarður“ sem er hluti námskeiðsgagna.

- Kennari:** Björn Jóhannsson, landslagsarkitekt.
- Staðsetning:** Þórunnartún 2.
- Tími:** Fimmtudagur 3. apríl, kl. 15.00 - 19.00 og fimmtudagur 10. apríl, kl. 15.00 - 19.00.
- Lengd:** 10 kennslustundir.
- Fullt verð:** 20.000 kr.
- Verð til aðila ÍÐUNNAR:** 4.000 kr.



Fylgdu okkur á
Facebook
www.facebook.com/idanfraedslusetur



HÚSASMÍÐIR

Gluggaviðgerðir

Gamlir gluggar verða eins og nýir

Á þessu námskeiði lærir þú að gera við gamla timburglugga í timbur- og steinhúsum. Fjallað er um helstu gerðir eldri glugga og aðferðir sem notaðar voru við smíði, ísetningu og frágang á þeim. Farið er yfir mat á skemmdum, vinnuaðferðir við gluggaviðgerðir og fjallað um val á viðgerðarefnum.

Kennari: Einar S Hjartarson, húsasmíðameistari.

Staðsetning: Þórunnartún 2.

Tími: Þriðjudagur 25. febrúar, kl. 15.00 - 19.00 og þriðjudagur 4. mars, kl. 15.00 - 19.00.

Lengd: 10 kennslustundir.

Fullt verð: 20.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 4.000 kr.

HÚSASMÍÐIR - HÚSGAGNASMÍÐIR

Trérennismíði

Við rennibekkinn

Þetta námskeið er fyrir þá sem vilja læra að nota rennibekk við trésmíðar. Markmið þess er að kenna þátttakendum meðferð efnis og véla í vinnu við trérennismíði. Farið er í undirstöðuatriði varðandi notkun rennibekka og verklegar æfingar. Námskeiðið er haldið í samvinnu við Félag trérennismiða.

Námsmat: 100% mæting.

Kennarar: Guðmundur Magnússon, húsasmíðameistari og Magnús Kristmundsson húsasmíðameistari og kennari við FB.

Staðsetning: Fjölbautaskólinn í Breiðholti, Verknámshús við Hraunberg.

Tími: Föstudagur 28. febrúar, kl. 13.00 - 20.00 og laugardagur 1. mars, kl. 9.00 - 16.00.

Lengd: 10 kennslustundir.

Fullt verð: 20.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 6.000 kr.

HÚSASMÍÐIR

Þök, rakaástand og mygla

Loftun er málið

Þetta er námskeið fyrir alla sem vinna við nýsmíði og endurnýjun á þökum. Markmið þess er að kenna þátttakendum hvernig ganga á frá þökum þannig að þau fúni ekki eða skemmist af völdum myglusvepps. Farið er í helstu orsakir skemmda af völdum raka og hvernig best er að ganga frá loftun. Fjallað er um loftunarleiðir og frágang klæðninga og rakavarnar.

Námsmat: 100% mæting.

Kennari: Björn Marteinnsson, verkfræðingur/arkitekt hjá Nýsköpunarmiðstöð Íslands.

Selfoss: Fimmtudagur 20. febrúar, kl. 14.00 - 19.00. Austurvegi 56.

Reykjavík: Fimmtudagur 27. mars, kl. 14.00 - 19.00. Þórunnartún 2.

Lengd: 7 kennslustundir.

Fullt verð: 20.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 4.000 kr.



PÍPULAGNINGAMENN

Lagnir í sundlaugum

Nýlögn og viðhald

Þetta námskeið er fyrir alla sem vinna að nýlögnum og viðhaldi á sundlaugum. Markmið þess er að kenna þátttakendum rétta uppsetningu á lögnum og tækjum sem notuð eru í sundlaugum og stillingar þeirra.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Sérfræðingar í sundlaugalögnum.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	Þriðjudagur 1. apríl, kl. 15.00 - 19.00 og Þriðjudagur 8. apríl, kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	10 kennslustundir.
Fullt verð:	28.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	5.000 kr.

PÍPULAGNINGAMENN

Gaslagnir

Pípulagningameistarinn ber ábyrgð á gaslögnum.

Á námskeiðinu er fjallað um notkun á gasi í íbúðarhúsnæði, veitingahúsum, sumarhúsum og iðnaði. Kynnt efni til gaslagna, tenging röra og tækja. Farið í gastæki vegna suðu, upphitunar og geymslu á gasi. Á námskeiðinu er tekin fyrir TIG suða vegna stálröra.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Guðmundur Gunnarsson, verkfræðingur hjá Brunamálastofnun, Gústaf Adólf Hjaltason, EWE suðutæknifræðingur, Þráinn Sigurðsson hjá GASTEC og Ágúst Ágústsson hjá Vinnueftirliti ríkisins.
Akureyri:	Föstudagur 7. febrúar kl. 13.00 - 20.00 og föstudagur 8. febrúar, kl. 9.00 - 16.00. VMA.
Reykjavík:	Fimmtudagur 13. mars, kl. 13.00 - 20.00 og föstudagur 14. mars, kl. 9.00 - 16.00. Gylfaflöt 19, Reykjavík.
Lengd:	20 kennslustundir.
Fullt verð:	30.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	6.000 kr.

PÍPULAGNINGAMENN

Þrýstiloftskerfi

Þéttar plastlagnir

Þetta er námskeið fyrir fagmenn sem vilja leggja loftlagnir á réttan hátt. Markmið þess er að kenna þátttakendum grunnatriði varðandi tækni og útfærslur á loftlögnum. Farið er yfir helstu þætti hönnunar og undirbúnings og fjallað um efni og tæki. Einnig er farið í gegnum stillingar og frágang.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Sigurður Viggó Halldórsson, pípulagningameistari og Bjarni Halldórsson, rafvirkjameistari.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	Þriðjudagur 25. mars, kl. 16.00 - 20.00 og fimmtudagur 27. mars, kl. 16.00 - 20.00.
Lengd:	20 kennslustundir.
Fullt verð:	30.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	6.000 kr.

PÍPULAGNINGAMENN OG AÐRIR LAGNAMENN

Plastsuða

Réttar suðuaðferðir

Markmið þessa námskeiðs er að kenna þátttakendum aðferðir við plastsuðu. Fjallað er um plastlagnir almennt, farið er í efnisfræði lagnaefnis, undirbúning lagnavinnu og helstu þætti niðurlagningar. Ítarlega er fjallað um samsetningaraðferðir lagna, viðgerðir og yfirborðsmeðhöndlun. Áhersla er lögð á spegilsuðu, múffusuðu og extruderingusuðu (práðsuðu) og skýrslugerð varðandi suðu. Námskeiðið er bæði verklegt og bóklegt.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Gunnar Magnússon, plastuðusérfræðingur, Sigurður Geirsson tæknifræðingur og leiðbeinendur frá Sýni og Vinnueftirlitinu.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, Reykjavík.
Tími:	Fimmtudagur 13. febrúar, kl. 8.00 - 16.00, föstudagur 14. febrúar, kl. 8.00 - 16.00 og laugardagur 15. febrúar, kl. 9.00 - 13.00.
Lengd:	30 kennslustundir.
Fullt verð:	35.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	7.000 kr.

PÍPULAGNINGAMENN OG AÐRIR LAGNAMENN

Varmadælar

Lausnir fyrir köld svæði

Varmadælar geta sparað verulegan kostnað við kyndingu húsa á köldum svæðum. Á þessu námskeiði er í boði að afla sér þekkingar á varmadælum og notkun þeirra í byggingum. Farið er í uppbyggingu og gerðir varmadæla, tengingar, stillingar og lokafrágang. Námskeiðið er haldið í samvinnu við Orkusetur og Verklagnir ehf.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Sigurður Friðleifsson frá Orkusetri, Þór Gunnarsson tæknifræðingur frá Ferli og Gunnlaugur Jóhannsson, pípulagningameistari og Pétur Kristjánsson, ráðgjafi.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	Ódagsett, kl. 13.00 - 18.00.
Lengd:	8 kennslustundir.
Fullt verð:	15.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.



PÍPULAGNINGAMENN

Vatnsúðakerfi - Sprinkler

Réttindanámskeið

Námskeiðið er ætlað pípulagningamönnum með full sveins- og meistararéttindi og er haldið í samvinnu við Mannvirkjastofnun sem gefur út leyfi til þeirra sem ljúka prófi með fullnægjandi árangri. Farið er yfir hönnun vatnsúðakerfa, staðla, lög og reglugerðir sem eru í gildi. Einnig er farið yfir lagnaefni sem notað er í vatnsúðakerfi. Öllum er frjálst þátttaka á námskeiðnu en einungis pípulagningameistarar öðlast réttindi til að hafa eftirlit með kerfunum.

Námskeiðið er haldið í samvinnu við Mannvirkjastofnun.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Guðmundur Gunnarsson, verkfræðingur hjá Mannvirkjastofnun, Ástvaldur Eiríksson hjá Eldvarnaþjónustunni og Egill Ásgrímsson, pípulagningameistari.
Staðsetning:	Lagnakerfamiðstöð við Árleyni.
Tími:	Föstudagur 14. mars, kl. 13.00 - 19.00 og laugardagur 15. mars, kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	20 kennslustundir.
Fullt verð:	30.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	6.000 kr.

PÍPULAGNINGAMENN

Stjórnstöðvar hitakerfa

Lærðu að stilla hitann

Þátttakendur afla sér þekkingar á mismunandi gerðum rafstýringa. Farið er í faglegan grunn reglunartækni, hönnun og val á búnaði. Fjallað er um stillingu rafstýrikerfa, tengingu hita- og þrýstinema og mótorkoka.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Jóhannes Skarphéðinsson.
Staðsetning:	Molinn, Reyðarfirði.
Tími:	Laugardagur 19. október, kl. 11.00 - 17.00.
Lengd:	10 kennslustundir.
Fullt verð:	15.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.

SKRÁÐU ÞIG
Á PÓSTLISTA



Skráðu þig á póstlista IÐUNNAR fræðsluseturs og fáðu reglulega sendan tölvupóst með fréttum og upplýsingum um áhugaverð námskeið eða aðra viðburði sem tengjast þínu fagsviði.

www.idan.is/postlisti

MÚRARAR - VEGGFÓÐRARAR - PÍPULAGNINGAMENN
OG HÚSASMIÐIR

Frágangur votrýma I

Til að hindra vatnstjón

Þetta námskeið er fyrir alla sem starfa við byggingu og frágang votrýma. Markmið þess er að kenna þátttakendum aðferðir við frágang votrýma til að hindra vatnstjón. Fjallað er um uppbyggingu votrýma og efni sem henta til þeirra hluta. Einnig er fjallað um frágang yfirborðs, þéttingar og þéttilög. Farið er í lagnaleiðir, frágang og þéttingar með lögunum, niðurföllum og hreinlætistækjum. Ennfremur er fjallað um viðahald á votrýmum.

Á haustönn 2014 verður boðið upp á framhaldsnámskeið, Votrými II, fyrir hverja iðngrein fyrir sig þar sem fjallað verður sérstaklega um aðferðir og frágang sem snerta þær.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Jón Sigurjónsson, yfirverkfræðingur hjá Nýsköpunarmiðstöð Íslands og fleiri sérfræðingar
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	Miðvikudagur 26. mars kl. 15.00 - 19.00. og miðvikudagur 2. apríl kl. 15.00 - 19.00.
Lengd:	10 kennslustundir.
Fullt verð:	18.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	4.000 kr.

MÚRARAR

Múrklæðningar

Weber múrkerfi

Þetta er námskeið er fyrir alla múrara sem vilja kynna sér uppsetningu á tilbúnum múrkerfum. Markmið þess er að kynna þátttakendum helstu atriði varðandi kerfin og ýmsar nýjungar á sviði tilbúinna múrkerfa. Farið verður í frágang veggflata undir klæðningu, einangrun og festingar. Kynntar verða ýmsar gerðir múrkerfa fyrir mismunandi aðstæður og farið í gegnum uppsetningu og frágang á þeim. Námskeiðið er bæði bóklegt og verklegt og munu þátttakendur setja upp prufur að múrkerfum. Námskeiðið er haldið í samvinnu við Múrefni ehf í Mosfellsbæ.

Námsmat:	100 % mæting
Kennarar:	Sérfræðingar frá Weber Ltd UK á Bretlandi með þýðingu á íslensku.
Staðsetning:	Flugumýri 34, Mosfellsbæ.
Tími:	Fimmtudagur 13. mars, kl. 13.00 - 17.00.
Lengd:	5 kennslustundir.
Verð:	Námskeiðið er þátttakendum að kostnaðarlausu.



DÚKLAGNINGAMENN

Nýjungar í dúkum

Það nýjasta undir dúka og teppi

Þetta námskeið er fyrir veggfóðrara og dúkklagningamenn sem vilja kynna sér helstu nýjungar í efnum sem notuð eru við gólfduka- og teppalagnir. Tilgangur þess er að fræða þátttakendur um nýjungar og þróun í þeim efnum.

Námskeiðið er haldið í samstarfi við Álfaborg.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Sérfræðingar frá UZIN.
Staðsetning:	Skútuvogur 6, Reykjavík.
Tími:	Ódagsett, auglýst síðar.
Lengd:	5 kennslustundir.
Verð:	Námskeiðið er þátttakendum að kostnaðarlausu.

MÁLARAR

Marmaramálun

Gamlar vinnuaðferðir í nútímanum

Þetta er námskeið um vinnuaðferðir sem voru mikið notaðar á fyrri hluta síðustu aldar en hurfu næstum. Markmið námskeiðsins er að þátttakendur fái góða þekkingu á aðferðum við marmaramálun. Fjallað er um barokkramma og ítalskan carrara. Farið er yfir litarefni, verkfæri og áhöld. Námskeiðið er að miklu leyti verklegt.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Helgi Grétar Kristinnsson, kennari við Tækniskólann.
Staðsetning:	Tækniskólinn, Skólavörðuholti.
Tími:	Föstudagur 7. febrúar, kl. 13.00 - 19.00 og laugardagur 8. febrúar, kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	20 kennslustundir.
Fullt verð:	30.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	6.000 kr.

HÚSGAGNASMIÐIR

Húsgagnaviðgerðir - framhaldsnámskeið

Gömul húsgögn verða sem ný

Þetta námskeið er framhald af námskeiðinu "Húsgagnaviðgerðir" og er fyrir alla sem vilja læra enn betur að gera upp gömul húsgögn. Farið er ítarlegar í ýmis atriði sem varða viðgerðir á húsgögnum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Magnús Ólafsson, húsgagnasmíðameistari og kennari við Tækniskólann.
Staðsetning:	Verkmenntaskólinn á Akureyri.
Tími:	Föstudagur 14. mars, kl. 13.00 - 19.00 og laugardagur 15. mars, kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	20 kennslustundir.
Fullt verð:	30.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	6.000 kr.

HÚSGAGNASMIÐIR / HÚSASMIÐIR

Brunahólfandi innihurðir og glerveggir

Með tilliti til bruna og hljóðs

Þetta námskeið er fyrir trésmíði sem smíða og setja upp innihurðir og glerveggi. Markmið þess er að þátttakendur kunni skil á smíði, uppsetningu og frágangi brunahólfandi hurða og glugga og efnunum sem notuð eru og því hlutverki sem þeir gegna í brunavörnum húsa og öryggi fólks. Húsasmíðameistarinn er ábyrgur fyrir uppsetningu þeirra og öllum frágangi. Farið verður yfir smíði brunahólfandi hurða, efnisval, þéttlista og frágang. Mismunandi gerðir eldvarnarglers og frágangur í ramma. Ísetningu hurða og val á hurðarlokara (pumpu). Hvernig hurðir og gluggar eru merktir.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Guðmundur Gunnarsson, yfirverkfræðingur hjá Mannvirkjastofnun.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, Reykjavík.
Tími:	Fimmtudagur 20. febrúar, kl. 14.00 - 18.00.
Lengd:	5 kennslustundir.
Fullt verð:	15.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.

SKRÚÐGARÐYRKJUMENN

Leiksvæði

Markmið námskeiðsins er að þátttakendur fái innsýn inn í uppbyggingu og öryggisatriði leikvalla hér á landi og fræðist um úttektir á leikvöllum. Fjallað verður um leiksvæði barna, gerð leiktækja/leikvalla, staðsetningu, efnisval og ýmsar öryggiskröfur til leiksvæða og leiktækja barna. Reglugerðir og staðlar, framleiðendur leiktækja. Fjallað um úttektir á leikvöllum. Einnig verður farið yfir öryggisúttektir á leiksvæðum. Kennsla fer fram sem fyrirlestrar, verkefnavinna og vettvangsferð. Námskeiðið er haldið í samvinnu við Endurmenntun Landbúnaðarháskóla Íslands.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Kennarar frá Landbúnaðarháskólanum.
Staðsetning:	Landbúnaðarháskóli Íslands, Reykjum Ölfusi.
Tími:	Þrjú dagar í byrjun apríl kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	24 kennslustundir.
Fullt verð:	27.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	5.000 kr.

SKRÚÐGARÐYRKJUMENN

Trjáklippingar - skrautrunnar

Þetta námskeiðið er ætlað þeim er lokið hafa grunnáfangna í trjáklippingum, grasafræði og áfangna í trjám og runnum. Á námskeiðinu læra þátttakendur klippingar á helstu tegundahópum sem þrífast á Íslandi. Síyrenur, toppar, rósir, berjarunnar, klifurplöntur og margt fleira. Læra formklippingu, klippingu og uppbindingu klifurplantna. Læra skil á úrlausnum og tæknilegum atriðum er lúta að vinnu við trjáklippingar.

Kennd verður klipping rósa og annarra skrautrunna, limgerða og formklipping, klipping og uppbinding klifurplantna, berjarunna. Námskeiðið gerir ráð fyrir verklegri kennslu í öllum helstu þáttum skrautrunnaklippinga.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Kennarar frá Landbúnaðarháskólanum.
Staðsetning:	Landbúnaðarháskóli Íslands, Reykjum Ölfusi.
Tími:	Þrjú dagar í lok mars kl. 9.00 - 16.00.
Lengd:	24 kennslustundir.
Fullt verð:	27.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	5.000 kr.

KYNNTU ÞÉR FLEIRI
NÁMSKEIÐ Á WWW.IDAN.IS



HÁRSNYRTISVEINAR MEISTARAR OG NEMAR



Niðurgreiðsla á hársnyrtinámskeið

Á vorönn höfum við hug á að breyta fyrirkomulagi hársnyrtinámskeiða og bjóða félagsmönnum okkar upp á niðurgreiðslu á fagnámskeið að eigin vali. Fagmenn í hársnyrtiðn vilja eðlilega sækja sér endurmenntun sem þeir telja sig hafa þörf fyrir hverju sinni. Þess vegna viljum sjá hvort þessi útfærsla henti okkar fólki betur frekar en að við bjóðum sjálf upp á hársnyrtinámskeið.

Áfram verður boðið upp á námskeið tengd persónulegri hæfni, rekstri og stjórnun sem eru verulega niðurgreidd.

Hver félagsmaður getur sótt um á árinu 2014 10.000 kr. í fræðslustyrk. Greitt er að hámarki 50% af námskeiðsgjaldi. Sótt er um hjá IÐUNNI fræðslusetri og þarf greiðslukvittun að fylgja með.

Einungis er hægt að nota styrkinn sem þátttökugjald á námskeið sem tengjast hársnyrtiðn. Vörubekkingarnámskeið eru ekki niðurgreidd. Hvert mál er metið fyrir sig.

Lilja Sæmundsdóttir og Nonni Quest

HÁRSNYRTIFÓLK

Hvatning og starfsánægja

Hvað drífur starfsmenn áfram?

Á námskeiðinu er leitast við að varpa ljósi á hvað drífur starfsmenn áfram. Fjallað er um áhrif gilda og menningar á starfsandann. Komið er inn á þá þætti sem stuðla að bættum starfsanda og það viðhorf sem er eftirsóknarvert. Farið verður yfir ólíkar þarfir starfsmanna eftir mismunandi eiginleikum þeirra og hvaða kynslóð þeir tilheyra. Leitast verður við að greina hvað hægt er að gera til að bæta starfsandann og hvað virkar síður. Þá verður komið inn á aðferðir við að mæla starfsánægju og mögulegum viðbrögðum við niðurstöðum slíkra mælinga.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Kristinn Óskarsson, framkvæmdastjóri starfsmannasviðs hjá Securitas
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Mánudagur 27. janúar kl. 08.30 - 12.30.
Lengd:	6 kennslustundir.
Fullt verð:	22.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	13.200 kr.

**KYNNTU ÞÉR FLEIRI
NÁMSKEIÐ Á WWW.IDAN.IS**



HÁRSNYRTIFÓLK

WordPress – eitt vinsælasta vefumsjónarkerfið

Ert þú á netinu?

Sístækkandi hópur fyrirtækja og einstaklinga reiða sig á WordPress vefumsjónarkerfið til að koma sér, vörum sínum og þjónustu sinni á framfæri á netinu. WordPress vefumsjónarkerfið býður upp á mikinn sveigjanleika og er jafnframt auðvelt í notkun. Markmið námskeiðisins er að kenna þátttakendum á algengustu stillingar kerfisins þannig að þeir geti sett upp eigin vef og breytt um útlit á vefnum. Farið er í helstu hugtök sem við koma lénnum og hýsingarmálum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Valur Þór Gunnarsson, sérfræðingur í rafrænum viðskiptum.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Mánudagur 17., miðvikudagur 19. og mánudagur 24. mars kl. 09.00 - 12.00.
Lengd:	13 kennslustundir.
Fullt verð:	36.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	21.600 kr.

HÁRSNYRTIFÓLK

Einfalt grænt námskeið

Þetta þurfa allir að vita!

Á fyrirlestrinum lærir þú að þekkja verstu efnin í hársnyrtivörum þannig að þú eigir auðveldara með að verja þig og halda þér lengur í faginu. Þarfir viðskiptavina eru ólíkar og allir vilja mæta kröfum þeirra eins og best verður á kosið. Græna leiðin er ein leið til að auka framboð á þjónustu.

Rán rekur sína eigin stofu og hefur síðastliðin sex ár unnið með grænar hársnyrtivörur. Frá október 2011 hefur hún fylgt Norrænni áætlun sem snýr að því hvernig græn hárstofa starfar.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Rán Reynisdóttir sérfræðingur.
Staðsetning:	IÐAN fræslusetur, Þórunnartúni 2.
Tími:	Mánudagur 10. mars kl 10.00 - 12.00.
Lengd:	3 kennslustundir.
Verð:	Aðgangur ókeypis.



HÁRSNYRTIFÓLK

Öflugt sjálfstraust

„Efnismikið og vel framreitt. Góðar æfingar.
Jóhann Ingi er frábær fyrirlesari.“

Sjálfstraust er undirstaða margra færniþátta, svo sem því hvernig okkur vegnar í samskiptum við aðra, hvernig við setjum markmið, tökum ákvarðanir og vinnum undir álagi. Markmið námskeiðsins er að kenna aðferðir til að efla sjálfstraust og ákveðni og skoðað hvað einkennir einstaklinga með hátt/lágt sjálfsmat. Fjallað er um áhrif hugarfars, viðhorfa og hugsunar á hegðun og líðan, sjálfsstjórn og sjálfsstyrkingu.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Jóhann Ingi Gunnarsson, sálfræðingur.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Óstaðfest
Lengd:	13 kennslustundir.
Fullt verð:	31.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	19.140 kr.

HÁRSNYRTIFÓLK

Facebook sem markaðstæki

Að kynna vörur og framleiðslu á Facebook

Markmið námskeiðsins er að efla þekkingu þátttakenda á Facebook samfélagsmiðlinum sem markaðstæki. Farið er yfir uppsetningu á Facebook síðu, helstu notkunarmöguleikum, ímynd fyrirtækis og vörunnar.

Námsmat:	Verkefnavinna.
Kennari:	Jón Heiðar Þorsteinsson
Staðsetning:	IÐAN fræðslusetur, Þórunnartún 2.
Tími:	Miðvikudagur 26. mars, kl. 13.00 - 15.00.
Lengd:	Samtals 3 kennslustundir.
Fullt verð:	7.500 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.



ATVINNUREKENDUR SMÆRRI FYRIRTÆKJA
OG SJÁLFSTÆTT STARFANDI AÐILA

Gerð rekstrarreiknings og framtal til skatts

Aukin þekking á tekjum og gjöldum

Á námskeiðinu verður fjallað um rekstur smáfyrirtækja, tekjur af atvinnurekstri og sjálfstæðri starfsemi, einstaklingstekjur, atvinnurekstrartekjur og afmörkun. Einnig er farið í frádráttarbæran rekstrarkostnað, einka- og eignakostnað, gerð rekstrarreiknings og framtal til skatts.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Tilkynnt síðar.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Föstudagur, 14. febrúar kl. 09.00 - 12.00.
Lengd:	4 kennslustundir.
Fullt verð:	16.500 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	9.900 kr.

ALLIR SEM TAKA Á MÓTI NEMUM Í VINNUSTAÐANÁM

Móttaka nema

Vel heppnuð móttaka nema er fjárfesting til framtíðar

Markmið með námskeiðinu er að meistara og tilsjónarmenn fái verkfæri til að taka á móti nýnemum og fylgja þeim eftir þar til þeir hafa lokið þjálfun. Á námskeiðinu lærir þú meðal annars að búa til áætlun yfir þjálfun nemans frá fyrsta degi til loka þjálfunar. Setja markmið með þjálfuninni og fylgja markmiðum og áætlun eftir. Fjallað verður um nærveru í þjálfuninni eins og hvernig á að spyrja nema spurninga um efnið sem farið hefur yfir, fá nemann til að taka ábyrgð á þjálfun sinni og að þeir skilji efnið. Hérna þjálfar þú leikni þína við móttöku nýnema með því að beita aðferðum markþjálfunar.

Námsmat:	100% mætingaskylda og símat.
Kennarar:	ACC stjórnendamarkeþjálfari.
Staðsetning:	IÐAN fræðslusetur, Þórunnartún 2.
Tími:	Nánar auglýst síðar eða eftir samkomulagi.
Lengd:	8 kennslustundir.
Fullt verð:	39.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	13.900 kr.

HÁRSNYRTIFÓLK

Húmor og gleði í samskiptum... *dauðans alvara*

Húmor er nærandi en einnig vandmeðfarinn

Húmor í öllum sínum fjölbreytileika er viðfangsefnið á þessu námskeiði. Húmor getur gjörbreytt andrúmslofti og aukið til muna ánægju og gleði í samskiptum, hvort sem um er að ræða fjölskyldur, vinnustaði, félagsamtök eða vinahópa. Húmor í daglegum samskiptum auðveldar fólki að takast á við allskonar uppákomur, leysa úr vandamálum og draga úr streitu. Færð hafa verið rök fyrir því að uppbyggilegur húmor, t.d. á vinnustöðum, bæti áþreifanlega líðan starfsfólks, auki starfsánægju og getu. Sköpunargáfa eykst þegar húmor er notaður á jákvæðan hátt.

Námsmat: 100% mæting.

Kennari: Edda Björgvinsdóttir,
MA í menningarstjórnun og leikari.

Staðsetning: IÐAN fræðslusetur, Þórunnartún 2.

Tími: Miðvikudagur, 29. janúar
kl. 19.15 - 22.15.

Lengd: 4 kennslustundir.

Fullt verð: 9.900 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 5.940 kr.

Skyndihjálp

Hvað gerir þú ef slys ber að höndum?

Þetta námskeið er nauðsynlegt fyrir alla. Markmið þess er að kenna þátttakendum viðbrögð við slysum. Fjallað er um undirstöðuatriði skyndihjálpar og endurlífgunar og þátttakendur fá þjálfun í að veita aðstoð í bráðatilfellum. Farið er yfir hvernig beita má á öruggan hátt einföldum aðferðum í skyndihjálp. Að loknu námskeiði fá þátttakendur skírteini frá Rauða krossinum.

Námsmat: 100% mæting.

Kennarar: Frá Rauða krossinum.

Tímasetning: Ódagsett.

Staðsetning: IÐAN fræðslusetur, Þórunnartún 2.

Lengd: 5 kennslustundir.

Fullt verð: 12.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR: 2.500 kr.



Framakortið

Þrjú námskeið hjá Dale Carnegie

Framakortið gefur þér aðgang að þremur námskeiðum Dale Carnegie. Hvert námskeið er 90 mínútur og fjalla þau um mismunandi efni. Þátttakendur geta valið sér þrjú námskeið sem í boði eru á framakort.is Hægt verður að nálgast kóða hjá IÐUNNI þegar greitt hefur verið fyrir námskeiðin.

Sjá nánar um námskeiðin á framakort.is

Námsmat: 100% mæting.

Kennari: Ýmsir.

Staðsetning: Dale Carnegie, Ármúla 11.

Tími: Ýmsir tímar.

Lengd: 7 kennslustundir.

Verð 13.900 kr.

**SKRÁÐU ÞIG
Á PÓSTLISTA**



Fáðu reglulega sendan tölvupóst með fréttum og upplýsingum um áhugaverð námskeið eða aðra viðburði. www.idan.is/postlisti



**MATREIÐSLUMENN, FRAMREIÐSLUMENN
KJÖTIÐNAÐARMENN, BAKARAR
OG STARFSFÓLK Í FERÐAÞJÓNUSTU**



FRAMREIÐSLUMENN

Vín II

Framhaldsnám í vínfræðum

Markmið námskeiðsins er að efla þekkingu fagfólks á vínunum, á víngerð og uppruna og einkennum þeirra. Þjálfuð er hæfni í sjálfstæðum og faglegum vinnubrögðum við framreiðslu á vínunum. Námskeiðið skiptist í þrjá hluta sem lýkur með námsmati. Að loknum þremur námskeiðum og námsmati fá þátttakendur skírteini sem staðfestir námslok þeirra. Námskeiðið er unnið í samstarfi við Vínskólann.

1. Að smakka blint er undirstaða þekkingar á vínunum á eigin forsendum. Tilgangurinn er ekki að geta giskað á vinið sem maður smakkar, heldur að tilgreina hvern þátt vínsins þannig að hægt sé að gera sér heildarmynd af því. Þekkja sýruna, tannín, ávöxtinn en líka aldur vínsins, frávik, þörun o.s.frv. Skriflegt og munnlegt. Um sex vín blindsmökkuð. Smá keppni, smakka blint skriflega.

2. Einstök héruð og styrkt vín. Hér eru nokkur héruð tekin fyrir og skoðuð nákvæmlega t.d. Rioja, Alsace, S-Frakkland, Toskana, Sikiley. Verkefni eru háð úrvali af vínunum í ÁTVR. Seinni hluti námskeiðsins verður tileinkaður styrktu vínunum og þörun með mat. Um sex til sjö vín smökkuð. Tvö vín blindsmökkuð. Eitt heimaverkefni (ritgerð, 2-3 síður).

3. Æfingakeppni. Keppni stillt upp með Vínspjónasamtökunum: skriflegt próf. Tvö vín smökkuð blint skriflega, þjónustuatriði. Tvö létt vín og tvö sterk vínsmökkuð blint munnlega. Boðið upp á óvænt atriði. Dómari frá VSÍ. Skyldumæting. Sá sem fær bestu einkunn í keppninni fær vegleg verðlaun.

Kennari:	Dominique Plédel Jónsson.
Staðsetning:	Í veitingahúsum.
Fyrsti hluti:	Mánudagur 17. febrúar.
Annar hluti:	Mánudagur 24. febrúar.
Þriðji hluti:	Mánudagur 3. mars.
Lengd:	Samtals 14 kennslustundir.
Tími:	Kl. 14.00 - 17.00.
Fullt verð:	32.800 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	14.500 kr.

MATREIÐSLUMENN - BAKARAR - FRAMREIÐSLUMENN
OG KJÖTIÐNADARMENN

Ostagerð

Ostar og ostagerð

Markmið námskeiðsins er að efla þekkingu þátttakenda á ostagerð og hagnýtum aðferðum við ostagerð. Framleiðsla einstakra ostategunda er skoðuð til að fá tilfinningu fyrir hver er munur á vinnsluaðferðum á t.d. skyri, brauðosti, gráðaosti og smurostum. Sýnikennsla og verklegar tilraunir gerðar með einfalda framleiðslu. Farið yfir heimaframleiðslu í samanburð við hefðbundna mjólkurvinnslu. Rætt ítarlega um tæki, tól og aðstöðu, sem þarf fyrir hverja ostategund. Tími gefinn í umræður um framleiðsluáætlaður og möguleika þátttakenda á heimavinnslu mjólkurafurða. Ostagerðabókin er innifalín í verði.

Námsmat:	Verkefnavinna.
Kennari:	Þórarinn Egill Sveinsson, mjólkurverkfræðingur.
Staðsetning:	Hótel og matvæla skólannum í Kópavogi.
Tími:	Laugardagur 15. febrúar, kl. 10.00 - 17.00.
Lengd:	Samtals 10 kennslustundir.
Fullt verð:	14.500 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.500 kr.

FRAMREIÐSLUMENN - BAKARAR - KJÖTIÐNADARMENN
OG MATREIÐSLUMENN

Facebook sem markaðstæki

Að kynna vörur og framleiðslu á Facebook

Markmið námskeiðsins er að efla þekkingu þátttakenda á Facebook samfélagsmiðlinum sem markaðstæki. Farið er yfir uppsetningu á Facebook síðu, helstu notkunarmöguleikum, mynd fyrirtækis og vörunnar.

Námsmat:	Verkefnavinna.
Kennari:	Jón Heiðar Þorsteinsson.
Staðsetning:	Þórunnartún 2.
Tími:	Miðvikudagur 26. mars, kl. 13.00 - 15.00.
Lengd:	Samtals 3 kennslustundir.
Fullt verð:	7.500 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.

Sjá einnig námskeið á
www.idan.is/ferdathjonusta



KJÖTIÐNAÐARMENN

HACCP - Innra eftirlit í kjötvinnslum

Góðir framleiðsluhættir

Markmið með námskeiðinu er að efla þekkingu starfsfólks á innra eftirliti og hollustuháttum í kjötvinnslum, um meðferð og öryggi matvæla og góðum framleiðsluháttum. Fjallað er um HACCP kerfið, fyrirbyggjandi ráðstafanir, um vöxt og vaxtarskilyrði örvera, matarsjúkdóma af völdum örvera, rekjanleika og mikilvægi almenns og persónulegs hreinlætis. Þjálfuð er leikni í að greina smitleiðir örvera og meta mikilvægi hollustuhátta í kjötvinnslum, hættugreining, viðmiðunarmörk og vöktun.

Námsmat:	Verkefnavinna og símat.
Kennari:	Margeir Gissurason.
Staðsetning:	Verkmenntaskólinn á Akureyri.
Tími:	Miðvikudagur 19. febrúar, kl. 13.00 - 18.00.
Lengd:	7 kennslustundir.
Fullt verð:	15.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	7.900 kr.

BAKARAR

Gæðahandbækur í bakaríum

Uppbygging og gerð gæðahandbóka

Markmið námskeiðsins er að efla þekkingu á uppbyggingu og gerð gæðahandbóka fyrir bakarí. Á námskeiðinu er farið yfir uppbyggingu gæðahandbóka og rætt um hvernig einstakar kröfur um góða starfshætti tengjast verklagsreglum handbókarinnar. Þátttakendur vinna að gerð gæðahandbókar fyrir sitt fyrirtæki og farið er sérstaklega yfir skráningar og gerð skráningaeyðublaða.

Námsmat:	Verkefnavinna.
Kennari:	Margeir Gissurason.
Staðsetning:	Pórunnartún 2.
Tími:	Miðvikudagur 19 mars, kl. 13.00 - 16.00.
Fullt verð:	15.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	6.900 kr.

FRAMREIÐSLUMENN OG MATREIÐSLUMENN

Vaktstjórn

Verkefnastjórnun í veitingahúsum.

Á námskeiðinu er lögð áhersla á að auka þekkingu fagmanna á skipulagðri verkefnastjórnun, mikilvægi góðra samskipta í veitingahúsum, leiðsögn og stjórnun á starfsfólki auk umgengni innanhúss. Einnig er lögð áhersla á rekstrarþekkingu og að geta haft eftirlit með innra eftirliti hússins. Farið verður yfir þætti sem varða þekkingu á starfsemi hússins og umgjörð þjónustunnar, viðburði í veitingahúsinu, samskipti og samvinnu við aðra stjórnendur og starfsmenn.

Námsmat:	Verkefnavinna og lokapróf.
Kennari:	Bárður Guðlaugsson.
Staðsetning:	Hótel- og matvæskólinn í Kópavogi
Fyrsta lota:	Þriðjudagur 25. febrúar, kl. 15.00 - 19.00. Miðvikudagur 26. febrúar, kl. 15.00 - 20.30.
Önnur lota:	Þriðjudagur 11. mars, kl. 15.00 - 19.00. Miðvikudagur 12. mars, kl. 15.00 - 20.30.
Þriðja lota:	Þriðjudagur 25. mars, kl. 15.00 - 19.00. Miðvikudagur 26. mars, kl. 15.00 - 20.30.
Fjórdða lota:	Þriðjudagur 8. apríl, kl. 15.00 - 19.00 Miðvikudagur 9. apríl, kl. 15.00 - 20.30.
Lengd:	40 kennslustundir.
Fullt verð:	79.800 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	29.900 kr.



Fylgdu okkur á
Facebook
www.facebook.com/idanfraedslusetur



MATREIÐSLUMENN

Niðurlagning

Niðurlagning á matvörum

Markmið námskeiðsins er að auka hæfni matreiðslumanna í niðurlagningu á grænmeti og kjöti. Þátttakendur þjálfast í aðferðum við niðurlagningu á grænmeti og þjálfast í geymslurvænni eldun á lambakjöti.

Námsmat:	Verkefnavinna.
Kennarar:	Félagsmenn í Bocuse d'Or Akademíunni á Íslandi.
Staðsetning:	Hótel- og matvæskólinn í Kópavogi.
Tími:	Þriðjudagur 25. mars, kl. 10.00 - 14.00.
Lengd:	6 kennslustundir.
Fullt verð:	12.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	4.900 kr.

FYRIRTEKJAÞJÓNUSTA IÐUNNAR

Vilt þú fá heimsókn í þitt fyrirtæki?

Fulltrúar frá IÐUNNI koma í heimsókn og kynna fjölbreytt framboð af námskeiðum sem standa til boða á haustönn 2013 og möguleika á sérniðnum námskeiðum sem henta þörfum hvers fyrirtækis. Eins er boðið upp á aðstoð við skipulagningu á fræðslu í fyrirtækjum og fjallað um raunfærnimat.

Pantaðu heimsókn í þitt fyrirtæki - það kostar ekki neitt!

Frekari upplýsingar eru veittar í síma 590 6400 eða í gegnum netfangið idan@idan.is





**MÁLMTÆKNI, VÉLSTJÓRN
OG BLIKKSMÍÐI**

MÁLMIÐNAÐARMENN - VÉLVIRKJAR - VÉLSTJÓRAR

Vökvatækni I - virkni vökvakerfa

Þetta er grunnurinn að sérhæfingu í vökvatækni

Með þessu hagnýta námskeiði er markmiðið að þátttakendur geti með öryggi og leikni, reiknað samspil flatar, þrýstings og afls, mælt þrýsting, flæði og hita, ásamt því að teikna kerfisteikningar með réttum táknum. Einnig verða sett upp einföld kerfi í vökvabekk eftir hönnun í tölvuhermi og hermirinn loks notaður til að skoða virkni kerfanna.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Guðlaugur Þorleifsson, iðnaðartæknifræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	4. - 6. febrúar, kl. 08.30 - 16.00.
Lengd:	32 kennslustundir.
Fullt verð:	110.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR::	55.000 kr.

MÁLMIÐNAÐARMENN - VÉLVIRKJAR - VÉLSTJÓRAR

Vökvatækni II - framhald af virkni vökvakerfa

Eftir þetta námskeið eru menn að verða nokkuð góðir

Eftir framhaldsnámskeiðið getur þú: valið rétta loka í vökvakerfi með tilliti til notkunar, nýtt þér þekkingu til þess að auka stimpilhraða, stillt þrýstinema og gengið þannig frá stimpli að hann sigi ekki undan álagi. Að lokum teiknarðu eða prófar „flóknar“ vökvakerfismyndir í FluidSim.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Guðlaugur Þorleifsson, iðnaðartæknifræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	11. - 13. febrúar, kl. 08.30 - 16.00.
Lengd:	32 kennslustundir.
Fullt verð:	110.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR::	55.000 kr.



MÁLMIÐNAÐARMENN - VÉLVIRKJAR - VÉLSTJÓRAR

Vökvatækni III - rekstur, viðhald og bilanagreining

Að þessu námskeið loknu ertu að verða sjálfbær í glussa

Eftir þetta námskeið ertu fær um að teikna samkvæmt ISO 1219-1 ásamt því að lesa og leiðrétta teikningar, velja rör og „fittings“ miðað við þrýsting og setja upp og tengja slöngur og rör á öruggan hátt. Einnig verðurðu fær um að velja réttar síur og síubúnað skv. ISO 4406 og síunarhæfni (βx), meðhöndla og geyma glussa á öruggan hátt og greina orsakir bilana og gera viðeigandi ráðstafanir. Að lokum öðlastu leikni í að innstillta vökvakerfi eftir viðgerðir og setja upp stýrð viðhaldskerfi.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Guðlaugur Þorleifsson, iðnaðartæknifræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	18. - 20. febrúar, kl. 08.30 - 16.00.
Lengd:	32 kennslustundir.
Fullt verð:	110.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	55.000 kr.

MÁLMIÐNAÐARMENN - VÉLVIRKJAR
VÉLSTJÓRAR - BÍFVÉLAVIRKJAR

Vökvatækni IV - fartæki (vinnuvélar)

Sérhæft námskeið um vökvabúnað fartækja s.s. lyftara, krana, búkollur, heflla, traktorsgrafa o.fl.

Notaður verður sérhæfður búnaður frá FESTO.

Að námskeiðinu loknu þekkir þú mikilvæg atriði s.s. hlutfallstýringar, magnstýringar, kraftstýringar, skaraða og óskaraða loka, forstýriloka, ójafnvægi, fæðingu forstýriloka, lagnir og sérhæfða hluta, efni í vökvakerfum, miðflæðilagnir, stjórnu-gírinn, stýrisvélar, slöngubrotsloka, sveiflur, titring og hljóð í vökvakerfum ásamt því að læra lagfæringar á þessum hlutum. Einnig verður farið yfir rétt val á olíum og kennt hvernig á að velja rétta loka í vökvakerfi með tilliti til notkunar. Þessa þekkingu munt þú síðan nýta þér á námskeiðinu til þess að auka stimpilhraða, stilla þrýstinema og loks teikna eða prófa „flóknar“ vökvakerfismyndir í FluidSim.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Guðlaugur Þorleifsson, iðnaðartæknifræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	11. - 13. mars, kl. 08.30 - 16.00
Lengd:	32 kennslustundir.
Fullt verð:	110.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	55.000 kr.

STARFSMENN VIÐ MÁLMSMÍÐAR

Málmsuða - Grunnur

Eftir þetta námskeið þekkir þú grunnatriði rafmagnsfræðinnar varðandi ljósbogasúðu, meðhöndlun málma fyrir og eftir suðu og verður fær um að stilla suðuvélar, mæla gasflæði, velja vír fyrir pinna- og MIG/MAG suðu, slípa skaut fyrir TIG suðu, sjóða einfaldar TIG, MIG/MAG og pinnasuður og loks beita öryggisákvæðum á vinnustað.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltækniþjálfingur IWE.
Staðsetning:	Síðumúla 25 (bakhús), 108 Reykjavík.
Tími:	21. - 23. janúar, kl. 13.00 - 17.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	70.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	35.000 kr.

MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR - BIFREIÐASMIÐIR

Pinnasuða

Fyrir stál

Á námskeiðinu færð þú þekkingu á bóklegum og verklegum grunni í pinnasuðu en einnig verður farið í grunnatriði rafmagnsfræðinnar varðandi suðu og þú lærir að meðhöndla málma fyrir og eftir suðu. Með þessa þekkingu í farteskinu verður þú fær um að stilla suðuvélar, sjóða einfaldar pinnasuður (stúfsuður, kverksuður) og beita öryggisákvæðum á vinnustað.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltækniþjálfingur IWE.
Staðsetning:	Síðumúla 25 (bakhús), 108 Reykjavík.
Tími:	28. - 30. janúar, kl. 13.00 - 17.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	70.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	35.000 kr.



MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR, - BIFREIÐASMIÐIR

TIG-suða og kynning á plasmasuðu

Fyrir stál, ryðfrítt stál og ál

Á þessu námskeiði færð þú þekkingu á bóklegum og verklegum grunni í TIG-suðu en einnig verður farið í grunnatriði rafmagnsfræðinnar varðandi suðu. Þú lærir að meðhöndla málma fyrir og eftir suðu og öðlast þekkingu á plasmasuðu. Þar með ertu fær um að stilla suðuvélar, velja rétt gas, meta og mæla gasflæði, velja skaut, hulsu og slípað skaut og getur soðið einfaldar TIG- og plasmasuður (stúfsuður, kverksuður), ásamt því að beita öryggisákvæðum á vinnustað.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltækniþjálfingur IWE.
Staðsetning:	Síðumúla 25 (bakhús), 108 Reykjavík.

1. Námskeið	4. - 6. mars, kl. 13.00 - 17.00.
2. Námskeið	1. - 3. apríl, kl. 13.00 - 17.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	70.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	35.000 kr.

MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR - BIFREIÐASMIÐIR

MIG /MAG-suða

Fyrir stál og ál með massífum og duftfylltum vír

Á námskeiðinu færð þú þekkingu á bóklegum og verklegum grunni í MIG/MAG- suðu en einnig verður farið í grunnatriði rafmagnsfræðinnar varðandi suðu. Þú færð þekkingu á meðhöndlun málma fyrir og eftir suðu og þjálfast í suðhermi. Að því loknu ertu fær um að stilla suðuvélar, velja rétt gas, meta og mæla gasflæði, sjóða einfaldar MIG/MAG-suður (stúfsuður og kverksuður), ásamt því að beita öryggisákvæðum á vinnustað.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltækniþjálfingur IWE.
Staðsetning:	Síðumúla 25 (bakhús), 108 Reykjavík.

1. Námskeið	11.- 13. febrúar, kl. 08.00 - 12.00.
2. Námskeið	18. - 20. febrúar, kl. 08.00 - 12.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	70.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	35.000 kr.



MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR - PÍPULAGNINGAMENN

Logsuða

Á þessu námskeiði færð þú þekkingu á bóklegum og verklegum grunni í logsuðu og meðhöndlun málma fyrir og eftir suðu. Að því loknu ertu fær um að stilla suðutæki, velja rétt gas og spíssa, meta og mæla gasflæði, sjóða einfaldar suður í plötu og rör (stúfsuðu) ásamt því að beita öryggisákvæðum á vinnustað.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltæknifræðingur IWE.
Staðsetning:	Síðumúla 25 (bakhús), 108 Reykjavík.
Tími:	8. - 10. maí kl. 8.00 - 12.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	70.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	35.000 kr.

MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR - BIFREIÐASMIÐIR

Ál og álsuða

Efnisiginleikar áls eru mjög frábrugðnir öðrum málum og suða einnig. Farið er yfir efnisfræði áls og eiginleika. Fjallað um suðuaðferðir og prófanir á suðum. Fjallað um ýmsa samsetningarmöguleika áhluta. Farið er í meðhöndlun efnis, hreinsun, undirbúning suðu og suðugæði. Í verklega hlutanum er sotið með TIG- og MIG-suðuaðferðum. Á námskeiðinu kynnist þú eiginleikum áls og færð innsýn í efnisfræði, ásamt því að fá yfirsýn yfir samsetningarmöguleika áls og gæðakröfur.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltæknifræðingur IWE.
Staðsetning:	Síðumúla 25 (bakhús), 108 Reykjavík.
Tími:	8. - 10. apríl, kl. 13.00 - 17.00
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	80.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	35.000 kr.

MÁLMIÐNAÐARMENN - SUÐUMENN

Suðupjálfun í fyrirtækjum

Sérfræðingur IÐUNNAR í málmsuðu mætir í fyrirtæki, metur þekkingu og leikni þátttakenda í þeim suðuaðferðum sem notaðar eru. Kennsla og þjálfun byggist á þessu mati. Ef um hæfnispróf er að ræða leggur sérfræðingur IÐUNNAR prófið fyrir og kemur prófstykkjum til vottaðs matsaðila.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltæknifræðingur IWE.
Staðsetning:	Gylfahlöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Samkomulag.
Lengd:	Eftir umfangi.
Fullt verð:	Eftir umfangi.
Verð til aðila IÐUNNAR:	1/3 af fullu verði.

MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR

CNC-stýrðar iðnvélar

Það er skortur á CNC mönnum um allan heim í dag

Farið er í virkni hvers konar tölvustýrðra iðnaðarvéla. Kennt er á rennibekk og fræsivél en keyrsla fræsivéla er mjög svipuð keyrslu annarra véla s.s. skurðarvéla, yfirfræsa (trésmíði) og lokka.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Ragnar Þórisson.
Staðsetning:	Í viðkomandi fyrirtæki.
Tími:	Samkomulag.
Lengd:	Eftir umfangi.
Fullt verð:	Eftir umfangi.
Verð til aðila IÐUNNAR:	1/3 af fulluverði.



Fylgdu okkur á
Facebook
www.facebook.com/idanfraedslusetur



MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR

Rennismíði og fræsing

Hér lærir þú að þekkja vinnsluhætti rennibekkja, bor- og fræsivéla, öryggis- og umgengnisreglur, umhirðu og meðferð úrgangs. Einnig verður farið í helstu uppspenniaðferðir í rennibekk og fræsivél, gerðir og notkunarsvið skurðarverkfæra. Að því loknu verður farið í deilingar í deilivél, hvernig beita skal mælitækjum og muntu í námskeiðslok geta leyst einföld verkefni í rennibekk og fræsivél innan 0,1 mm málvika.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Staðsetning:	Iðnskólinn í Hafnarfirði.
Tími:	Verður haldið þegar sex hafa skráð sig.
Lengd:	36 kennslustundir.
Fullt verð:	165.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	45.000 kr.

MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR

Þrýstiloftskerfi (loftstýringar)

Á þessu námskeiði lærir þú um eiginleika lofts og hvernig þeir breytast við aukin þrýsting og breytingar á hitastigi, rakaútfellingar o.fl. Þú lærir um stofnkerfi og lagnir, þrýstiloftstákn og teikningar loftstýrikerfa. Farið verður yfir ýmsa loka og aðra íhluti og skoðuð virkni þeirra. Farið verður yfir tengistykki, slöngur, hvernig efni eru í lögnum og hvar þær henta best. Sérstaklega verður farið yfir stýringar á lokum bæði með lofti og rafmagni. Iðntölvur verða sérstaklega skoðaðar með tilliti til þessa. Tveim þriðju hluta þessa námskeiðs verður varið í að teikna kerfi, leggja þau og fá þau til að virka (verkefni).

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Kristján Kristjánsson, iðnaðartæknifræðingur B.Sc.
Staðsetning:	Gylfahlöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	19. - 23. maí, kl. 8.30 - 16.30.
Lengd:	60 kennslustundir.
Fullt verð:	200.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	50.000 kr.

BLIKKSMÍÐIR - MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR

Rafmagnsfræði

Að loknu þessu námskeiði þekkir þú grunnatriði rafmagnsfræðinnar ásamt framleiðslu- og flutningsferlum raforku, helstu öryggisatriði varðandi rafleiðara og muninn á milli jafnstraums og ríðstraums, einfasa og þriggja fasa rafmagns, lekaliða og öryggja. Einnig verður farið í segullíða, spennu og afriðla, undirstöðuatriði í virkni iðntölva (PLC) og rafmagnsteikningar. Með þessa þekkingu að vopni geturðu notað fjölsviðsmæli (AVO), mælt spennu og einangrað leiðara með því að slá út í töflu og læsa öryggjum til að einangra vélar fyrir viðgerðir og áttar þig á fyrirkomulagi íhluta í rofa- og tengiskápum. Einnig muntu geta breytt snúningi þriggja fasa rafmótora, gert við framlengingarsnúður, ljóshunda, fjöltengi og sinnt rafgeymum, lesið kraft- og stýrirásateikninga og forritað einfaldar iðntölvur (PLC).

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Björgúlfur Þorsteinsson.
Hafnarfjörður:	26. - 30. maí, kl. 8.30 - 16.30. Iðnskólinn í Hafnarfirði.
Akureyri:	31. mars - 4. apríl, kl. 8.30 - 16.30.
Lengd:	60 kennslustundir.
Fullt verð:	195.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	55.000 kr.

MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR

Iðntölvustýringar

Að loknu þessu námskeiði þekkir þú uppbyggingu iðntölvunnar og virkni, tákmyndir, örgjörva, innganga, útganga, tengingu við loka, skynjara, teljara og rofa, grunnhugtök forritunarmáls og „ladder-forritun“. Með þessa þekkingu að vopni getur þú sett upp og tengt iðntölvu við loka, skynjara, teljara og rofa, forritað iðntölvu með ladder-forritun og látið hana stýra aðgerðum ásamt því að framkvæma villuleit í forriti og átta þig á algengum bilunum.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Guðmundur Rúnar Benediktsson, rafmagnsverkfræðingur.
Staðsetning:	Þórunnartún 2, 105 Reykjavík.
Tími:	7. - 10. apríl, kl. 08.30 - 16.30.
Lengd:	40 kennslustundir.
Fullt verð:	200.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	70.000 kr.

**KYNNTU ÞÉR FLEIRI
NÁMSKEIÐ Á WWW.IDAN.IS**



VÉLSTJÓRAR - MÁLMTÆKNIMENN

Kælitækni

Inntak námskeiðsins er miðað við undirbúning til hæfnisvottunar í kæli- og frystitækni samkvæmt opinberum kröfum (Evrópu-reglugerðir nr. 834 og 303 um flúoraðar gróðurhúsalofttegundir).

Að loknu námskeiðinu þekkir þú Kyoto - bókunina og grunnatriði varmafræðinnar og áhrif kælingar og frystingar á matvæli. Einnig verður farið í uppbyggingu kæli- og frystikerfa, helstu íhluti þeirra, tákni og táknumyndir, mælabrettið og notkun þess, mengunarhættu frá kælikerfum ásamt gildandi reglugerðum um kælimiðla, áhrif yfirhitunar og undirkælingar kælimiðils. Loks verður fjallað um handbækur kælikerfa, uppbyggingu þeirra og tilgang auk gildandi staðla um hönnun og smíði. Með þessa þekkingu að vopni geturðu bilanagreint kælikerfi, leitað að leka, stillt há- og lágþrýstiliða, afhrímt, skipt um þurrkara og sjónglós, stillt yfirhitun og undirkælingu, bætt á og tæmt kerfi af kælimiðli og smurólíu.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennarar:	Hlöðver Eggertsson, vélfræðingur og Kristján Kristjánsson, iðnaðartæknifræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Verður haldið þegar sex hafa skráð sig.
Lengd:	60 kennslustundir.
Fullt verð:	215.000 kr.
Verð til aðila ÍÐUNNAR:	70.000 kr.

VÉLSTJÓRAR - MÁLMTÆKNIMENN

Kælitækni - áfylling á kælikerfi

Að loknu námskeiðinu þekkir þú hvernig kælimiðli er tappað af og bætt á kælikerfi, hvernig smurólíu er tappað af og bætt á kæliþrýsting, innstillingu há- og lágþrýstiliða, hlutverk þurrkara og þurrkaraskipta og grunnatriði bilanaleitar. Með þessa þekkingu að vopni geturðu bætt kælimiðli á kæli- og frystikerfi, skipt um smurólíu, stillt há- og lágþrýstiliða, skipt um þurrkara og leitað bilana í kerfum.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Hlöðver Eggertsson, vélfræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Mánudagur 2. og þriðjudagur 3. júní, kl. 09.00 - 16.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	100.000 kr.
Verð til aðila ÍÐUNNAR:	40.000 kr.

**SKRÁÐU ÞIG
Á PÓSTLISTA**



Skráðu þig á póstlista ÍÐUNNAR fræðsluseturs og fáðu reglulega sendan tölvupóst með fréttum og upplýsingum um áhugaverð námskeið eða aðra viðburði sem tengjast þínu fagsviði.

www.idan.is/postlisti



VÉLSTJÓRAR OG MÁLMTÆKNIMENN

Bilanagreining kælikerfa

Á námskeiðinu verður rífaður upp grunnur kælitækninnar. Fjallað verður um a.m.k 20 mismunandi bilanir í kælikerfum. Notast verður við kennslutæki frá Frostmark ehf. sem er með sambyggðum frysti og kæli. Kerfið notar R 404A sem kælimiðil.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Hlöðver Eggertsson, vélfræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Fimmtudagur 5. og föstudagur 6. júní, kl. 8.30 - 16.30.
Lengd:	32 kennslustundir.
Fullt verð:	180.000 kr. á námskeið
Verð til aðila ÍDUNNAR:	80.000 kr.

BLIKKSMIÐIR - MÁLMTÆKNIMENN - VÉLSTJÓRAR - HÖNNUÐIR

Uppbygging loftræsikerfa

Að loknu námskeiðinu þekkir þú alla hluta loftræsikerfa frá inntaksrist til frákastsristar, að undanskildum stjórnækjum og stjórnkerfi og tengslin milli kerfishluta og samvirkni þeirra. Þar með geturðu lesið kerfismyndir loftræsikerfa, breytt þeim og leiðrétt ásamt því að skissa upp kerfi og rökstyðja val á einstökum kerfishlutum í ljósi afkasta, hagkvæmni og rekstraröryggis.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Sigurgeir Þórarinnsson, véltæknifræðingur.
Staðsetning:	Reykjavík.
Tími:	Verður haldið þegar sex hafa skráð sig.
Lengd:	27 kennslustundir.
Fullt verð:	150.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	50.000 kr.

LOFTRÆSIMENN OG BLIKKSMIÐIR

Útboðsgögn loftræstikerfa og tilboðsgerð

Úttektir og skil loftræsikerfa

Gerð og inntak útboðsgagna og verksamninga ásamt skipulagi og stjórnun verkefna. Þátttakendur þekkja reglugerðir og staðla, kynnast tilboðsgerð, gagna- og verkþönkum. Þeir þekkja kröfur hönnuða, verkkaupa og stjórnvalda til lokaskila loftræsikerfa, fagábyrgðir og hlutverk meistara á ábyrgðartímanum. Jafnframt kynnast þeir uppsetningu handbóka.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Staðsetning:	Reykjavík.
Tími:	Verður haldið þegar sex hafa skráð sig.
Lengd:	32 kennslustundir.
Fullt verð:	150.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	50.000 kr.

LOFTRÆSIMENN OG BLIKKSMIÐIR

Hljóð og hljóðdeyfing í loftræsikerfum

Þátttakendur þekkja og skilja grunnhugtök hljóðfræðinnar. Ennfremur kynnast þeir hljóðmyndun í loftræsikerfum og læra aðferðir til að dempa hljóð og áhrif þeirra.

Á námskeiðinu fá þátttakendur grunn í hljóðtæknilegri undirstöðu auk þess sem fengist er við einfalda útreikninga á hljóðstigi, titringseinangrun, hljóð frá blásara, stökkakerfið, hljóðgildur og hljóðstig í loftræstu rými.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Staðsetning:	Reykjavík.
Tími:	Verður haldið þegar sex hafa skráð sig.
Lengd:	32 kennslustundir.
Fullt verð:	200.000 kr.
Verð til aðila ÍDUNNAR:	70.000 kr.

LOFTRÆSIMENN OG BLIKKSMÍÐIR

Stillingar loftræsikerfa

Að námskeiði loknu verður þú fær um að gera þær mælingar á virkni kerfis sem eru nauðsynlegur grunnur að stillingu þess, stilla loftræsikerfi samkvæmt forskrift og færa mælingar og stillingar inn í stilliskýrslu sem verður hluti af handbók kerfis.

Á námskeiðinu verður m.a. fengist við aðferðir við loftmagnsstillingar, grunnatriði mælinga, hraðamælingar í stokkum, afstæðar mælingar, lekamælingar, loftmagnsstillingar, formúlur og útreikninga og handbækur.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Karl Hákon Karlsson, byggingatæknifræðingur.
Staðsetning:	Gylfaflöt 19, 112 Reykjavík.
Tími:	Verður haldið þegar sex hafa skráð sig.
Lengd:	32 kennslustundir.
Fullt verð:	200.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	70.000 kr.

VÉLSTJÓRAR - MÁLMTÆKNIMENN

Óskaðlegar prófanir NDT. Hljóðbylgja „level I - II“

Inntak námskeiðsins er miðað við undirbúning til hæfnisvottunar samkvæmt ASTM E797:1 staðlinum.

Námskeiðið er í samvinnu við TALON NDT LIMITED í Aberdeen Skotlandi. Að loknu námskeiðinu þekkir þú staðalinn ASTM E797:1 og þá eðlisfræði sem hljóðbylgjumælingar byggja á. Einnig muntu geta stillt hljóðbylgjumæli miðað við það efni sem mæla á og þykktarmælt málma, ásamt því að geta sagt fyrir um hvort stykkið sem mælt er standist mál, sé of tært eða hvort tvískinnungur sé í því.

Námsmat:	80% mæting, símat og þrískipt próf: Almennur hluti, sérhæfður hluti og verklegt. Til að standast þarf 80% meðaltal og ekki má vera undir 70% í hverjum hluta fyrir sig.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltæknifræðingur, IWE. Kristján Kristjánsson, vélfræðingur og iðnaðartæknifræðingur. Ian R. Judge LEVEL II.
Staðsetning:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Tími:	Verður haldið þegar tíu hafa skráð sig.
Lengd:	120 kennslustundir.
Fullt verð:	300.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	200.000 kr.



STARFSMENN Í MÁLMÍÐNAÐARFYRIRTÆKJUM - VÉLSTJÓRAR

Kerrusmíði (málmsmíði)

Inntak námskeiðsins er miðað við að viðkomandi einstaklingar geti smíðað kerrur og fylgt öllum reglugerðum þar um.

Að loknu námskeiðinu þekkir þú öryggi á vinnustað í málmiðnaði, mælitæki og öll helstu vélar og tæki í málmiðnaði og getur notað handverkfæri á réttan hátt. Einnig verður farið í spónlausa vinnu, spóntöku, málmskurðaraðferðir, helstu málmsuðuaðferðir, lóðun, skráfur, bolta og draghnoð og reglur um kerrur og búnað þeirra. Með þessa þekkingu að vopni muntu geta smíðað kerru.

Námsmat:	Símat og 80% mæting.
Kennari:	Gústaf Adólf Hjaltason, véltæknifræðingur, IWE. Kristján Kristjánsson, vélfræðingur og iðnaðartæknifræðingur.
Staðsetning:	Auglýst síðar á www.idan.is .
Tími:	Verður haldið þegar tíu hafa skráð sig.
Lengd:	120 kennslustundir.
Fullt verð:	150.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	30.000 kr



Fylgdu okkur á
Facebook
www.facebook.com/idanfraedslusetur

HÖNNUÐIR - MÁLMÍÐNAÐARMENN - TÆKNIMENN
NÝIR NOTENDUR INVENTOR

Autodesk Inventor 2014 Essentials® Grunnnámskeið

Inventorinn er framúrskarandi forrit til þrívíðrar hönnunar á gegnheilum módelum og færslu tvívíðra teikninga í þrívíð módel.

Að loknu þessu hagnýta námskeiði eiga nemendur að þekkja undirstöðuatriði í þrívíðri, tölvustuddri hönnun og getað skissað í forritinu ásamt því að geta sett inn skýringar, efnis- og íhlutalista. Fleiri atriði verða tekin fyrir s.s. hvernig á að stýra hreyfingum samsettra hluta, leiðrétta misfellur, leggja faglegt mat á eigin verk og gera þau þannig úr garði að þau séu nothæf fyrir breiðan hóp samstarfsmanna. Einnig munu nemendur geta valið, mótað og staðsett íhluti í samsetningu og loks búið til teikningar með vörpun, sniði, hlutmýndum og ísómetríu.

Námsmat:	80% mæting og símat.
Kennari:	Finnur Fróðason, framkvæmdastjóri CAD ehf.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 eða hjá fyrirtækjum samkvæmt ósk.
Tími:	7. - 8. febrúar og 14. - 15. febrúar, kl. 08.30 - 17.30.
Lengd:	48 kennslustundir.
Fullt verð:	140.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR	70.000 kr.

HÖNNUÐIR - IÐNAÐARMENN - TÆKNIMENN
NÝIR NOTENDUR AUTOCAD

AutoCAD 2014 & AutoCAD LT 2014® Grunnnámskeið

Á þessu námskeiði afla nemendur sér traustar þekkingar á viðmóti forritsins, skipunum þess og tækni til að skapa, lagfæra og prenta tvívíð verkefni.

Að loknu námskeiðinu þekkja nemendur viðmót forritsins, skipanir þess og tækni til að skapa, lagfæra og prenta tvívíð verkefni. Auk þess læra þeir grunninn til að vinna með AutoCAD í þrívíð. Þar með geta þeir teiknað og málsett einfalda hluti og útbúið snyrtilegar og aðlaðandi teikningar ásamt því að hagnýta þekkingu sína í tvívíðri hönnun við aðstæður á vinnustað.

Námsmat:	80% mæting og símat.
Kennari:	Finnur Fróðason, framkvæmdastjóri CAD ehf.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 eða hjá fyrirtækjum samkvæmt ósk.
Tími:	28. - 29. mars og 4. - 5. apríl, kl. 8.30 - 17.30.
Lengd:	48 kennslustundir.
Fullt verð:	140.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR	70.000 kr.

IÐAN ER ATC (AUTHORIZED TRAINING CENTER) FYRIR AUTODESK.

HÖNNUÐIR - IÐNAÐARMENN - TÆKNIMENN
AÐRIR ÞJÁLFAÐIR NOTENDUR AUTOCAD

AutoCAD Electrical 2014 Essentials® (IEC Standard) Grunnur

Fyrir nýja notendur sem þurfa undirstöðupjálfun í AutoCAD Electrical. Allar æfingar og hjálpargögn byggja á IEC.

Á þessu úrvalsgóða námskeiði læra nemendur að þekkja þau fjölmörgu tæki og tól sem AutoCAD Electrical býður upp á við gerð stýrikerfisteikninga og uppsetninga.

Yfirferð/skýringar á uppbyggingu forrits, viðmót, stillingar og uppsetning og stöðlun, verkefnastjórn, rafmagnsteikning, innsetning tákna, aðferðir til breytingar/afritunar, skýrslur, listar og skrár og útlitsmyndir.

Námsmat:	80% mæting og símat.
Kennari:	Sigurgeir Þorleifsson, rafmagnstæknifræðingur.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 eða hjá fyrirtækjum samkvæmt ósk.
Tími:	Þriðjudagur 11. og miðvikudagur 12. mars, kl. 08.30 - 17.30.
Lengd:	24 kennslustundir.
Fullt verð:	90.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR	40.000 kr.

HÖNNUÐIR - IÐNAÐARMENN - TÆKNIMENN
AÐRIR ÞJÁLFAÐIR NOTENDUR AUTOCAD

AutoCAD Electrical 2014 Essentials® (IEC Standard) Framhald

Fyrir nýja notendur sem þurfa undirstöðupjálfun í AutoCAD Electrical. Allar æfingar og hjálpargögn byggja á IEC.

Á þessu úrvalsgóða námskeiði auka nemendur við þau fjölmörgu tæki og tól sem AutoCAD Electrical býður upp á við gerð stýrikerfisteikninga og uppsetninga.

Gerð raf-tákna og vistun í gagnagrunni, gerð útlits-tákna og vistun í gagnagrunni, skipulag og vistun v/eigin tákna, skipulag tenginúmera í gagnagrunni, notkun og gerð iðntölvu-tákna, einlínuteikningar, P I & D teikningar.

Námsmat:	80% mæting og símat.
Kennari:	Sigurgeir Þorleifsson, rafmagnstæknifræðingur.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 eða hjá fyrirtækjum samkvæmt ósk.
Tími:	Þriðjudagur 18. og miðvikudagur 19. mars, kl. 08.30 - 17.30.
Lengd:	24 kennslustundir.
Fullt verð:	90.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR	40.000 kr.



HÖNNUÐIR - IÐNAÐARMENN - TÆKNIMENN - AÐRIR ÞJÁLFAÐIR
INVENTOR / AUTOCAD-NOTENDUR

Autodesk Revit Architecture 2014 grunnnámskeið „Essentials“

Vertu fljót(ur) að ná tökum á grunninum í Revit Architecture 2013

Á þessu námskeiði er farið í gegnum grunninn í Revit Architecture 2013. Kennit verður það sem þú þarft að vita til að komast af stað, hvernig best er að nota viðmótið, búa til grunnmyndir, bæta við innihaldi í módelið, hvernig á að málsetja og margt fleira.

Þetta er grunnnámskeið fyrir byrjendur en í lokin á nemandinn að vera fær um að búa til minni húsnæði og koma frá sér teikningum.

Kynnt verður m.a. hvernig íhlutasafn (families) er búið til.

Kynnt verða „tips og tricks“ sem kennarinn með reynslu sinni hefur lært og komist að.

Námsmat: 80% mæting og símat.

Kennari: Áslaug Elísa Guðmundsdóttir, byggingafræðingur.

Staðsetning: Þórunnartún 2 eða hjá fyrirtækjum samkvæmt ósk.

Tími: Föstudagur 7. og laugardagur 8. mars, kl. 8.30 - 17.30.

Lengd: 24 kennslustundir.

Fullt verð: 80.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR 40.000 kr.

HÖNNUÐIR - IÐNAÐARMENN - TÆKNIMENN
AÐRIR ÞJÁLFAÐIR INVENTOR

Inventor 2014 „súper módel“ (Skeleton Construction)

Súpermódel einkennast af því að passa fullkomlega saman. Það kemur hönnun þín líka til með að gera þegar þú hefur lokið námskeiðinu. Á námskeiðinu lærir þú að vinna með „skynsöm módel“ (Intelligent Models) bæði hvað varðar „geómetríu og parameter“. Einblínt er á að módelið á að passa 100%. Námskeiðið er fyrir alla sem vinna með Inventor - óháð því hvað verið er að hanna - því súper módel er hægt að nota á öllum stigum. Allir sem hafa þörf fyrir að vinna með námkvæm og flókin módel hafa gagn af námskeiðinu.

Markmið:

Hér kemurðu til með að vinna með módel sem hafa bæði skírskotun til málma, plasts og timburs. Einnig verður unnið með punnplötu (Sheet Metal og Frame Generator). Þú munt læra að vinna með yfirborðsmódel, 3D sketch og Solids - allt er tengt. Frá einfaldri línu að síðasta boltagati.

Farið verður í samsetningar röra, plötuefni og grindarhönnun.

Námsmat: 80% mæting og símat.

Kennari: Finnur Fróðason, framkvæmdastjóri, CAD ehf.

Staðsetning: Þórunnartún 2 eða hjá fyrirtækjum samkvæmt ósk.

Tími: 21. og 22. mars, kl. 08.30 - 17.30.

Lengd: 24 kennslustundir.

Fullt verð: 90.000 kr.

Verð til aðila IÐUNNAR 40.000 kr.

IÐAN ER ATC (AUTHORIZED TRAINING CENTER) FYRIR AUTODESK.



NÁMSKEIÐ FYRIR ALLA

Námskeiðin eru haldin í Endurmenntun Háskóla Íslands. Vinsamlegast athugið að á sumum námskeiðum er fjöldi þátttakenda takmarkaður og því þarf að skrá sig tímanlega.

ALLIR

Hvatning og starfsánægja

Hvað drífur starfsmenn áfram?

Á námskeiðinu er leitast við að varpa ljósi á hvað drífur starfsmenn áfram. Fjallað er um áhrif gilda og menningar á starfsandann. Komið er inn á þá þætti sem stuðla að bættum starfsanda og það viðhorf sem er eftirsóknarvert. Farið verður yfir ólíkar þarfir starfsmanna eftir mismunandi eiginleikum þeirra og hvaða kynslóð þeir tilheyra. Leitast verður við að greina hvað hægt er að gera til að bæta starfsandann og hvað virkar síður. Þá verður komið inn á aðferðir við að mæla starfsánægju og mögulegum viðbrögðum við niðurstöðum slíkra mælinga.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Kristinn Óskarsson, framkvæmdastjóri starfsmannasviðs hjá Securitas.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Mánudagur 27. janúar, kl. 08.30 – 12.30.
Lengd:	6 kennslustundir.
Fullt verð:	22.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	13.200 kr.

ALLIR

Öflugt sjálfstraust

„Efnismikið og vel framreitt. Góðar æfingar. Jóhann Ingi er frábær fyrirlesari.“

Sjálfstraust er undirstaða margra færniþátta, svo sem því hvernig okkur vegnar í samskiptum við aðra, hvernig við setjum markmið, tökum ákvarðanir og vinnum undir álagi. Markmið námskeiðsins er að kenna aðferðir til að efla sjálfstraust og ákveðni og skoðað hvað einkennir einstaklinga með hátt/lágt sjálfsmat. Fjallað er um áhrif hugarfars, viðhorfa og hugsunar á hegðun og líðan, sjálfsstjórn og sjálfsstyrkingu.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Jóhann Ingi Gunnarsson, sálfræðingur.
Staðsetning	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Mánudagur 17., miðvikudagur 19. og mánudagur 24. febrúar, kl. 16.15 - 19.00.
Lengd:	13 kennslustundir.
Fullt verð:	31.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	19.140 kr.



ALLIR

WordPress – eitt vinsælasta vefumsjónarkerfið

Settu upp þinn eigin vef

Sístækkandi hópur fyrirtækja og einstaklinga reiða sig á WordPress vefumsjónarkerfið til að koma sér, vörum sínum og þjónustu sinni á framfæri á netinu. WordPress vefumsjónarkerfið býður upp á mikinn sveigjanleika og er jafnframt auðvelt í notkun. Markmið námskeiðsins er að kenna þátttakendum á algengustu stillingar kerfisins þannig að þeir geti sett upp eigin vef og breytt um útlit á vefnum. Farið er í helstu hugtök sem við koma lénum og hýsingarmálum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Valur Þór Gunnarsson, sérfræðingur í rafrænum viðskiptum og vefþróun.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Þriðjudagur 25. febrúar, laugardagur 1. mars og þriðjudagur 4. mars, kl. 9:00 - 12:00.
Lengd:	13 kennslustundir.
Fullt verð:	36.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	21.600 kr.

ALLIR

Facebook sem markaðstæki

Að kynna vörur og framleiðslu á Facebook

Markmið námskeiðsins er að efla þekkingu þátttakenda á Facebook samfélagsmiðlinum sem markaðstæki. Farið er yfir uppsetningu á Facebook síðu, helstu notkunarmöguleikum, ímynd fyrirtækis og vörunnar.

Námsmat:	Verkefnavinna
Kennari:	Jón Heiðar Þorsteinsson
Staðsetning:	IÐAN fræðslusetur, Þórunnartúni 2.
Tími:	Miðvikudagur 26. mars, kl. 13.00 - 15.00.
Lengd:	3 kennslustundir.
Fullt verð:	7.500 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	3.000 kr.

ALLIR

Réttarstaða verkkaupa og verktaka

Helstu skyldur verktaka og verkkaupa

Markmið námskeiðsins er að kynna helstu þætti lögfræðinnar út frá verksamningum og verktakarétti. Hvers ber að varast við samningsgerð og hverjar eru helstu skyldur verkkaupa og verktaka og úrræði þeirra við vanefndum gagnaðila. Þá verður farið yfir hugtökin ósannngimi og brostnar forsendur og hvernig þeim er beitt við uppgjör verksamninga.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Bjarki Þór Sveinsson, hdl. lögmaður.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Mánudagur, 10. mars kl. 09.00 - 16.00.
Lengd:	10 kennslustundir.
Fullt verð:	35.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	21.000 kr.



Framakortið

Þrjú námskeið hjá Dale Carnegie

Framakortið gefur þér aðgang að þremur námskeiðum Dale Carnegie. Hvert námskeið er 90 mínútur og fjalla þau um mismunandi efni. Þátttakendur geta valið sér þrjú námskeið sem í boði eru á framakort.is Hægt verður að nálgast kóða hjá IÐUNNI þegar greitt hefur verið fyrir námskeiðin.

Sjá nánar um námskeiðin á framakort.is

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Ýmsir
Staðsetning:	Dale Carnegie, Ármúla 11.
Tími:	Ýmsir tímar.
Lengd:	7 kennslustundir.
Verð:	13.900 kr.



ATVINNUREKENDUR SMÆRRI FYRIRTÆKJA
OG SJÁLFSTÆTT STARFANDI AÐILA.

Gerð rekstrarreiknings og framtal til skatts

Aukin þekking á tekjum og gjöldum.

Á námskeiðinu verður fjallað um rekstur smáfyrirtækja, tekjur af atvinnurekstri og sjálfstæðri starfsemi, einstaklingstekjur, atvinnurekstrartekjur og afmörkun. Einnig er farið í frádráttarbæran rekstrarkostnað, einka- og eignakostnað, gerð rekstrarreiknings og framtal til skatts.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Ásmundur G. Vilhjálmsson, lögmaður hjá Skattvís.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Föstudagur, 14. febrúar, kl. 09.00 - 12.00.
Lengd:	4 kennslustundir.
Fullt verð:	16.500 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	9.900 kr.

ALLIR

Húmor og gleði í samskiptum... *dauðans alvara*

Húmor er nærandi en einnig vandmeðfarinn.

Húmor í öllum sínum fjölbreytileika er viðfangsefnið á þessu námskeiði. Húmor getur gjörbreytt andrúmslofti og aukið til muna ánægju og gleði í samskiptum, hvort sem um er að ræða fjölskyldur, vinnustaði, félagasamtök eða vinahópa. Húmor í daglegum samskiptum auðveldar fólki að takast á við allskonar uppákomur, leysa úr vandamálum og draga úr streitu. Færð hafa verið rök fyrir því að uppbyggilegur húmor, t.d. á vinnustöðum, bæti ápreifanlega líðan starfsfólks, auki starfsánægju og getu. Sköpunargáfa eykst þegar húmor er notaður á jákvæðan hátt.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Edda Björgvinsdóttir, MA í menningarstjórnun og leikari.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Miðvikudagur, 29. janúar, kl. 19.15 - 22.15.
Lengd:	4 kennslustundir.
Fullt verð:	9.900 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	5.940 kr.

ALLIR

Skyndihjálpar

Hvað gerir þú ef slys ber að höndum?

Þetta námskeið er nauðsynlegt fyrir alla. Markmið þess er að kenna þátttakendum viðbrögð við slysum. Fjallað er um undirstöðuatriði skyndihjálpar og endurlífgunar og þátttakendur fá þjálfun í að veita aðstoð í bráðatilfellum. Farið er yfir hvernig beita má á öruggan hátt einföldum aðferðum í skyndihjálpar. Að loknu námskeiði fá þátttakendur skírteini frá Rauða krossinum.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Frá Rauða krossinum.
Tími:	Ódagsett.
Staðsetning:	Þórunnartún 2 og í fyrirtækjum.
Lengd:	5 kennslustundir.
Fullt verð:	12.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	2.500 kr.

ALLIR

Grunnatriðið í verkefnastjórnun

Að leiða verkefni er ákveðinn galdur.

Á námskeiðinu eru kenndar aðferðir sem eru sameiginlegar við stjórnun mismunandi verkefna úr ýmsum geirum atvinnulífsins. Markmið námskeiðsins er að skapa skilning á þessari aðferðarfræði sem vinnulagi. Námskeiðið veitir þátttakendum heildarsýn á eðli verkefna og hvaða verkfærum má beita sem hægt er að nýta strax.

Námsmat:	100% mæting.
Kennarar:	Tilkynnt síðar.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Auglýst síðar á www.idan.is
Lengd:	18 kennslustundir.
Verð:	Auglýst síðar.



Fylgdu okkur á
Facebook
www.facebook.com/idanfraedslusetur



EXCEL, WORD OG INTERNETIÐ

ALLIR

Tölvur ekkert mál Grunnnámskeið

Markmið þessa stutta en hnitmiðaða námskeiðs er að byggja upp traustan grunn fyrir áframhaldandi tölvunotkun. Þetta er kjörið tækifæri til að stíga fyrsta skrefið og læra á skipulagðan hátt hvernig Windows stýrikerfið vinnur og hvernig meðhöndla, skipuleggja og geyma skal gögn á réttan hátt. Fámennur hópur gerir þér kleift að vera í góðu sambandi við kennarann sem hefur áralanga reynslu af kennslu byrjenda.

Námsmat:	100% mæting, símat og verkefnavinna.
Kennari:	Sigurður Arnarsson, kerfishönnuður.
Staðsetning:	IÐAN fræðslusetur Gylfaflöt 19, Grafarvogi.
Tími:	Þriðjudagur 4., fimmtudagur 6. og þriðjudagur 11. febrúar, kl. 17.00 - 21.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	23.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	11.500 kr.

ALLIR

Ritvinnsla í Word

Word er svo miklu meira en bara innsláttur

Námskeiðið er ætlað þeim sem hafa einhvern grunn í tölvunotkun en vilja bæta við sig þekkingu, leikni og færni í ritvinnslu. Word er margbætt forrit og er markmið þessa námskeiðs að kenna á hina margvíslegu möguleika við að útfæra texta, myndir, töflur og stílsnið. Þú getur sparað þér mikinn tíma með því að kunna vel á þetta.

Námsmat:	100% mæting, símat og verkefnavinna.
Kennari:	Sigurður Arnarsson, kerfishönnuður.
Staðsetning:	IÐAN fræðslusetur Gylfaflöt 19, Grafarvogi.
Tími:	Þriðjudagar og fimmtudagar frá 1. - 10. apríl, kl. 17.00 - 21.00.
Lengd:	24 kennslustundir.
Fullt verð:	30.000 kr.
Verð til aðila IÐUNNAR:	15.000 kr.

ALLIR

Internetið

Heill heimur af upplýsingum

Á námskeiðinu þjálfastu í að nýta þér kosti Internetsins, s.s. öryggi og vírusvarnir, útvarp, sjónvarp og aðra margmiðlun. Þú þjálfast í að leita skipulega með leitarvélum, flokka og meta upplýsingar, lærir að versla á Netinu, og sinna bankamálum. Einnig er farið í notkun tölvupósts m.a í flokkun, síun og hvernig er hægt að stofna frían netpóst.

Markmið námskeiðsins er að auðvelda þátttakendum að nýta sér möguleika Internetsins sem eru í dag, afar fjölbreytilegir.

Námsmat:	100% mæting, símat og verkefnavinna.
Kennari:	Sigurður Arnarsson, kerfishönnuður.
Staðsetning:	IDAN fræðslusetur, Gylfaflöt 19, Grafarvogi.
Tími:	Þriðjudagur 6., fimmtudagur 8. og þriðjudagur 13. maí, kl. 17.00 - 21.00.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	23.000 kr.
Verð til aðila IDUNNAR:	11.500 kr.

ALLIR

Töflureiknirinn Excel

Töflureiknir, myndrit og gagnagrunnur

Markmið námskeiðsins er að kenna þér að nýta kosti töflureiknisins Excel við framsetningu á tölum jafnt sem texta. Með því að kunna að vinna með gögn, raða þeim og setja upp einfaldar formúlur geturðu sparað þér mikinn tíma, unnið skipulega og sett þau fram á myndrænan hátt. Yfirsýnin verður miklu skýrari og allar breytingar á gögnum mun auðveldari. M.a. er kynnt hvernig hægt er að útbúa einfalt heimilsbókhald á örskotstund. Excel er framúrskarandi forrit bæði fyrir heimilið og vinnuna.

Námsmat:	100% mæting, símat og verkefnavinna.
Kennari:	Sigurður Arnarsson, kerfishönnuður.
Staðsetning:	IDAN fræðslusetur, Gylfaflöt 19, Grafarvogi.
Tími:	Þriðjudagur og fimmtudagur frá 4. - 13. mars, kl. 17.00 - 21.00.
Lengd:	24 kennslustundir.
Fullt verð:	30.000 kr.
Verð til aðila IDUNNAR:	15.000 kr.

ÞEIR SEM HAFA GRUNNÞEKKINGU Á FORRITID

Excel - framhald

Enn frekari vinnsla gagna

Námskeiðið byrjar á upprifjun á öllum helstu grunnatriðum er varða innslátt, afritun og útlit. Flýtleiðir eru kynntar og fleira sem hjálpar fólki að vinna með Excel. Farið er yfir allar helstu aðgerðir í Excel sem nýtast við vinnslu gagna og nokkur innbyggð föll skoðuð. Markmið námskeiðsins er að þekkja betur hvaða möguleika Excel býður upp á. Farið er í upprifjun á grunnatriðum er varðar innslátt, afritun og útlit. Skoðuð eru innbyggð föll, t.d. fjármálaföll, textaföll, leitarföll og farið er í gerð einfalds rekrarlíkans. Einnig er farið í grunnatriði í gerð myndrita, stutta kynningu á snúningstöflu (PivotTable) og gerð einfaldra fjölva (macro) kynnt. Gert er ráð fyrir að þátttakendur komi með eigin fartölvur með þráðlausu netkorti og Excel 2010 á námskeiðið.

Námsmat:	100% mæting.
Kennari:	Oddur Sigurðsson, sérfræðingur hjá Íslandsbanka.
Staðsetning:	Endurmenntun HÍ, Dunhaga 7.
Tími:	Fimmtudagur 30. janúar, þriðjudagur 4. og fimmtudagur 6. febrúar, kl. 8.30 - 12.30.
Lengd:	18 kennslustundir.
Fullt verð:	36.500 kr.
Verð til aðila IDUNNAR:	18.250 kr.

FYRIRTÆKJAÞJÓNUSTA IDUNNAR

Vilt þú fá heimsókn í þitt fyrirtæki?

Fulltrúar frá IDUNNI koma í heimsókn og kynna fjölbreytt framboð af námskeiðum sem standa til boða á haustönn 2013 og möguleika á sérsniðnum námskeiðum sem henta þörfum hvers fyrirtækis. Eins er boðið upp á aðstoð við skipulagningu á fræðslu í fyrirtækjum og fjallað um raunfærniamat.

Pantaðu heimsókn í þitt fyrirtæki

- það kostar ekki neitt!

Frekari upplýsingar eru veittar í síma 590 6400 eða í gegnum netfangið idan@idan.is





Horfðu björtum augum fram á veginn

Sameinaði lífeyrissjóðurinn leggur áherslu á gagnsæi og öfluga upplýsingagjöf sem tryggir þér auðvelda og skýra yfirsýn yfir öll þín lífeyrismál.



Vefurinn okkar, lifeyrir.is, er aðgengilegur og notendavænn bæði fyrir sjóðfélaga og launagreiðendur.

Á lifeyrir.is

- sérðu stöðu lífeyrisréttinda og séreignar
- finnur þú ítarlegar upplýsingar um rekstur sjóðsins
- geturðu kynnt þér fjárfestingarstefnu og eignir sjóðsins
- geta launagreiðendur skilað iðgjaldaskilgreinum á einfaldan og öruggan hátt og myndað kröfu í netbanka sínum

Kynntu þér málin á lifeyrir.is eða fáðu upplýsingar hjá starfsfólki í síma 510 5000.

Sameinaði lífeyrissjóðurinn Borgartúni 30 105 Reykjavík www.lifeyrir.is



IDAN
fræðslusetur

Þórunnartún 2 - 105 Reykjavík
Sími 590 6400 - Fax 590 6401
idan@idan.is - www.idan.is