

## Námskeiðslýsing og kennsluáætlun vor 2024

Áfanganúmer – Áfangaheiti

Stærð áfanga í ein

Umsjón	Jón Kr. Arnarson
Kennarar	Jón Kr. (Þróstur)
Deild / Braut / Önn	Skógur og náttúra
Tegund Námskeiðs	Skógarplöntuframleiðsla
Námskeiðslýsing	Í áfanganum er farið yfir sögu skógarplöntuframleiðslu á Íslandi, fjallað um fjölgun, uppeldi og ræktunartækni og ræktunaráætlanir fyrir helstu tegundir skógarplantna. Ný tækni í skógarplöntuframleiðslu er kynnt og lífræn ræktun skógarplantna rædd. Farið er yfir helstu vandamál í ræktun skógarplantna, yfirvetrun, geymslutækni, gæðakröfur, plöntustaðla, útboðslýsingar og afhendingarskilmála. Kynntir eru útreikningar á framleiðslukostnaði skógarplantna. Skógarplöntustöðvar eru einnig heimsóttar.
Námsárangur / námsmarkmið	<ul style="list-style-type: none"><li>Lágmarkseinkunn er 4,5 í prófi og samtals úr prófi og verkefnum.</li></ul>
Hæfniviðmið	
Náms- og kennsluáferðir	<ul style="list-style-type: none"><li>Innsendir fyrirlestrar og fjarfundir.</li></ul>
Námsmat	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Próf 70% verkefni 30%</b></li></ul>
Lesefni	Glærur og efni frá kennara The container tree nursery manual Kafinn: Minerarl nutrients and fertilization Sent nemendum í pdf skjali.
Skyldumæting	Í lotuvikum
Vettvangsferð	Gróðrarstöð heimsótt 16. mars
Nemendakynning	

Vika	Dagsetning	Efni
1	9.jan	Kynning á námskeiðinu, þróun skógarplöntuframleiðslu
1		Verklegur tími þróstur
2	16.jan	Yfirlit yfir ræktun í fjölpottabökkum
3	23.jan	Spírunarferlið
4	30.jan	Vaxtaskeið bakkaplantna
5	6.feb	Lotuvika verkleg. Sáning á skógarplöntum
6	13.feb	Haustun
7	20.feb	Ræktun einstakra tegunda
8	27.feb	Yfirvetrun, klæligeymslur
9	5.mar	Heilbrigði, sjúkdómar, sambýlisörverur.
10	12.mar	Skoðunarferð í gróðrarstöðvar
11	19.mar	Mismunandi plöntugerðir (aðrar en fjölpotta)
13	9.apr	Undirbúningur fyrir próf