



JÖNKÖPING UNIVERSITY
School of Engineering

UTBILDNINGSPLAN
Kvalificerad 3D-printtekniker, 400 yrkeshögskolepoäng
Programstart: Hösten 2020



UTBILDNINGSPLAN

Kvalificerad 3D-printtekniker, 400 yrkeshögskolepoäng

Qualified 3D-printing Technician, 400 HVE credit points

Programkod: YT3D0

Programstart: Hösten 2020

Fastställd av: Ledningsgruppen (Yh) 2020-01-07

Utbildningsnivå: Yrkeshögskolenivå

Version: 1

Examensbenämning

Yrkeshögskoleexamen inriktning Kvalificerad 3D-printtekniker

Higer Vocational Education in Qualified 3D Printing Technician

Mål

-

Innehåll

Utbildningsplanen är under bearbetning.

Kurser

Obligatoriska kurser

Kursbenämning	Yhp	Huvudområde	Fördjupning	Kurskod
3D-print 1 - tillverkning i polymera material	25			YT3D10
3D-print 2 - prototyp- och serietillverkning	25			YT3D21
3D-print 3 - metall	25			YT3D31
3D-print 4 - utveckling och fördjupning	50			YT3D42
Anpassning och konstruktion	25			YTANK1
Examensarbete - Kvalificerad 3D-printtekniker	25			YTEXK2
Grundkurs för 3D-printing och additiv tillverkning	50			YTG3D0
Lärande i arbete 1 - Kvalificerad 3D-printtekniker	25			YTL130
Lärande i arbete 2 - Kvalificerad 3D-printtekniker	25			YTL231
Lärande i arbete 3 - Kvalificerad 3D-printtekniker	25			YTL331
Lärande i arbete 4 - Kvalificerad 3D-printtekniker	25			YTL432
Material och miljö	25			YTMAT1
Optimering och konstruktion	25			YTOPK1
Produktionsekonomi och underhåll	25			YTPEU1

Programöversikt

Felaktig information, kunde inte generera programöversikten

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt

- Datorteknik 1a

eller

- Teknik 1

eller

- Industritekniska processer 1

med lägst betyget E/3/G eller motsvarande kunskaper.