

Ta chansen och sök fristående kurser inom "Gjutmagistern"!

Programmet "Teknologie magister i Produktutveckling, inriktning Material och Tillverkning", 60 högskolepoäng som även brukar kallas "Gjutmagistern", vänder sig till dig som är yrkesverksam och vill fördjupa dig inom det gjuteritekniska området. I mån av plats kan kurserna i programmet även läsas som fristående kurser.

Du studerar online på halvfart vilket gör att du kan kombinera arbete med studier eller studera kurser vid ett annat lärosäte parallellt. Kurserna ges på engelska och ger dig möjlighet att träffa världsledande lärare/forskare/företag och knyta kontakter med andra med samma intresse som du.

SEMESTER 1 - AUTUMN 2018

SEMESTER 2 - SPRING 2019

COURSE BLOCK 1				COURSE BLOCK 2		
Component casting, 6 credits W.34-41	Melting and casting of ferrous alloys, 3 credits W.41-44	Moulding materials in foundry technology 3 credits W.45-48	Environmental impact assessment of castings 3 credits W.49-02	Material testing and characterization, 6 credits W.3-10	Failure analysis, 6 credits W.11-18	Cast design and calculation 3 credits W.19-22

SEMESTER 3 - AUTUMN 2019

SEMESTER 4 - SPRING 2020

COURSE BLOCK 3			COURSE BLOCK 4
Microstructural engineering, 6 credits W.34-41	Analysis of casting defects, 3 credits W.41-44	Modelling and simulation of castings, 6 credits W.45-02	Project work, 15 credits W.3-22

Antagning till fristående kurser sker löpande men **senast 1 månad innan kursstart!**

Mer information om kurserna och hur du söker fristående kurser hittar du på <http://ju.se/gjutmagistern/anmalan>

Programmet är fortfarande öppet för sen anmälan. Läs mer på <http://ju.se/mot>

Välkommen med din ansökan!



Nils-Eric Andersson, programansvarig

Epost: nils-eric.andersson@ju.se

Telefon: 036 - 10 16 57