

Farkostteknik med master inom Industrial management

Behörighetsgivande kurser under åk 3: ME1003 Industriell ekonomi grundkurs, ME2063 Team Leadership and HRM

Observera att kursen ME2016 Project management: Leadership and Control läses av studenter från Farkostteknik under period 1 i åk 4.

Vidare under åk 4 och 5 skall du läsa minst 18hp teknikkurser på avancerad nivå inom en rekommenderad teknikprofil. Resterande kurser läses som valfria (se lista på valfria kurser in om inom industriell ekonomi längst ned bland informationsfilerna på informationssidan)

Grafisk beskrivning finns som fil längst ned på informationssidan (IM Mastern, TINEM, Info Farkost)

Rekommenderade teknikprofiler:

Minst 18 hp teknik på avancerad nivå (med progression) inom ett område.

Fordon

SD2222 Fordonskomponenter 8 hp period 2 + SD2225 Fordonsdynamik 11 hp period 3

eller

SD2307 Spårfordonsteknik 7,5 hp period 2 + SD2313 Spårfordons dynamik 8 hp period 3

SD2625 Fordonsaerodynamiska beräkningar 3 hp period 4

SG2211 Fordonsaerodynamik 6 hp period 4

Marina system spår Hållbar utveckling

SD2721 Fartygsdesign 9 hp Period 1-2

SD2723 Marin hydromekanik 7,5 hp period 3-4

SD2416 Strukturoptimering och Sandwichdesign 6 hp period 2

SD2710 Marinteknik 8 hp period 3

Matte

SF2940 Sannolighetsteori 7,5 hp Period 1

SF2930 Regressionsanalys 7,5 hp period 3

SF2701 Finansiell matematik 7,5 hp period 4

SF2943 Tidsserieanalys 7,5 hp period 4

Hållf

SE2132 Tillämpad elasticitet med FEM 9 hp period 1-2
SE2123 Hållfasthetsteknisk provning 6 hp period 3
SE2134 Dynamik inom hållfasthetsläran 7,5 hp period 4

Ljud och vibrationer

SD2140 Strukturakustik 8 hp period 2-3
SD2155 Strömningsakustik 6 hp period 3
SD2150 Experimentell strukturdynamik 9 hp period 3-4

Mekanik

SG2221 Vågrörelser och hydrodynamisk stabilitet 7,5 hp period 2
SD2155 Strömningsakustik 6 hp period 3
SG2211 Fordonsaerodynamik 6.0 hp period 4.

Konstruktion

MF2024 Robust konstruktion 6 hp period 2
MF2011 Systemkonstruktion 9 hp period 3-4

En av

MF2032 Eco design *eller* MF2019 CAD 3D- modellering och visualisering

Kontaktperson för teknikprofiler: Karin Gorgén

Kontaktperson för utbytesstudier: Zebine Bojler

Programansvarig Farkostteknik (CFATE): Susann Boij Examensarbete utförs inom Industriell ekonomi