



KURSPLAN

Näringslivsförlagd kurs i Produktutveckling med möbeldesign, 15 högskolepoäng

Industrial Placement Course in Product Development with Furniture Design, 15 credits

Kurskod:	TNFN15	Utbildningsnivå:	Grundnivå
Fastställd av:	VD 2014-09-22	Utbildningsområde:	Tekniska området (95%) och samhällsvetenskapliga området (5%)
Gäller fr.o.m.:	2015-01-01	Ämnesgrupp:	TE9
Version:	1	Fördjupning:	G2F
Diarienummer:	JTH 2014/3160-122	Huvudområde:	Produktutveckling

Lärandemål

Efter genomgången kurs skall studenten

Kunskap och förståelse

- visa kunskap om olika samband mellan erfarenheterna av det praktiska arbetet och de tidigare inom utbildningen förvärvade teoretiska kunskaperna

Färdighet och förmåga

- visa förmåga att beskriva, analysera och dokumentera det praktiska arbetet
- visa förmåga att tillämpa förvärvade kunskaper i praktiskt arbete inom sin utbildningsinriktning samt ha insikt i sin kommande yrkesroll.
- visa sådan färdighet som fordras för att självständigt arbeta med vissa uppgifter inom det område som utbildningen avser.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- visa medvetenhet för sitt behov av ytterligare kunskap och att fortlöpande utveckla sin kompetens

Innehåll

Kursen ger studenten tillfälle att i företagsmiljö tillämpa sina förvärvade kunskaper i praktiskt arbete. Arbetsuppgifterna är varierande, men produktutveckling, CAD-verktyg, ritteknik och marknadskommunikation är lämpliga områden. I kursen ingår att presentera sitt arbete i form av en projektrapport och muntlig redovisning.

Kursen innehåller följande moment:

- Tillämpning och fördjupning av förvärvade kunskaper
- CAD och ritteknik enligt företags standard
- Produktutvecklingsprocessen på företaget
- Företagets marknadsposition och produktimage
- Projektplanering
- Produktframtagning
- Projektpresentation

Undervisningsformer

Kursen bedrivs på företaget, där en handledare utses.

Undervisningen bedrivs normalt på svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt godkända kurser om minst 60 hp inom programmet (eller motsvarande kunskaper).

Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Projekt	15 hp	U/G

Övrigt

Studenten bär ansvaret att hitta ett företag, offentlig förvaltning eller organisation att utföra sin NFK på.

Kurslitteratur

Litteratur

Styrdokument i Pingpong