



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för

Industridesignprojekt II **Industrial Design Project II**

IDEN10, 20 högskolepoäng, A (Avancerad nivå)

Gäller för: Läsåret 2023/24

Fakultet: Lunds tekniska högskola

Beslutad av: Programledning ID

Beslutsdatum: 2023-03-16

Allmänna uppgifter

Huvudområde: Industridesign.

Obligatorisk för: MID1

Undervisningsspråk: Kursen ges på engelska

Syfte

Syftet med kursen är att genomföra ett industridesignprojekt, om möjligt i ett litet arbetslag, baserat på en problemformulering (design brief) som är relevant för fokusområdet. Under projektet omsätter studenterna tidigare och nyförvärvad praktisk samt teoretisk kunskap. Studenterna har möjlighet att samarbeta med andra fakulteter vid Lunds universitet och/eller utomstående partner.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- visa fördjupade insikter i frågeställningarna samt förtrogenhet med utvecklingstendenser inom det valda fokusområdet– i relation till industridesign.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- visa förmåga att skriva en komplex brief, ställa samman en projektplan och effektivt genomföra en fullständig designprocess, från idéskapande till presentation av färdig produkt, och vid behov justera projektet.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs skall studenten

- utveckla sin analytiska, kritiska och kommunikativa förmåga såväl som estetiska färdigheter och individuella uttrycksmedel.
- visa förmåga att utföra research på en grundläggande nivå inom ett valt tema och effektivt sammanfatta och diskutera resultaten.
- Reflektera över det kulturella uppdraget och designers etiska ansvar.

Kursinnehåll

På grundval av kunskaper och erfarenheter från Industridesignprojekt I, går studenterna vidare i sitt teoretiska och praktiska arbete inom det valda ämnet.

Utveckla en fördjupad designstrategi för att förverkliga ett koncept (en produkt) inom ramarna för projektet och beskriva utförligt i en projektdokumentation

Kursens examination

Betygsskala: TH - (U,3,4,5) - (Underkänd, Tre, Fyra, Fem)

Prestationsbedömning: 80% närvaro, genomförande av projekt enligt lärares anvisningar. Resultatet i form av en fysisk 3D-prototyp och/eller en 3D-simulering eller en immateriell produkt, ska presenteras muntligt, visuellt och skriftligt (projektdokumentation), varvid även arbetsprocessen och uppkomna frågor och problem ska diskuteras.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Antagningsuppgifter

Förutsatta förkunskaper: IDEN05 Industridesignprojekt I eller motsvarande

Begränsat antal platser: Nej

Kurslitteratur

- Väljs efter projektinriktning.

Kontaktinfo och övrigt

Kursansvarig: Professor Claus-Christian Eckhardt, Claus.Eckhardt@design.lth.se

Kursansvarig: Andreas Hopf, Andreas.Hopf@design.lth.se

Kursansvarig: Olof Kolte, Olof.Kolte@design.lth.se

Kursansvarig: Anna Persson, Anna.Persson@design.lth.se

Hemsida: <http://www.ide.lth.se>

Övrig information: Kursen innehåller diskussioner och genomgångar, enskilt eller i grupp. Individuellt arbete utförs under handledning.