



Kursplan för läsåret 2011/2012
(Genererad 2011-08-31.)

FÖRETAGSFÖRLAGD PRAKTIK

Working Environment, Trainee Course

MAMF25

Antal högskolepoäng: 7,5. **Betygsskala:** UG. **Nivå:** G2 (Grundnivå, fördjupad).
Huvudområde: Teknik. **Undervisningsspråk:** Kursen ges på svenska. **Överlappar följande kurs/kurser:** MAM670. **Valfri för:** IBYA3, IBYI3, IBYV3. **Kursansvarig:** Anders Robertson, Projekteringsmetodik, Anders.Robertson@hbg.lth.se, Projekteringsmetodik.
Prestationsbedömning: För godkänd kurs krävs aktivt deltagande under kursintroduktion och introduktionsföreläsningar, minst fyra veckors heltids praktikarbete, regelbunden kommunikation med handledaren, aktivt deltagande i litteraturseminarium, muntlig presentation vid avslutande seminarium samt godkänd skriftlig rapport. **Övrigt:** Kursen kan antingen genomföras sommartid (ej mellan åk 1 och 2) eller på våren i åk 3. Kursintroduktioner sker två gånger per år. Studenten ordnar själv praktikplats. Praktikplats och handledare på arbetsplatsen ska godkännas i förväg av examinator.
Hemsida: <http://www.caad.lth.se/>.

Syfte

Avsikten är att knyta utbildningen närmare praktiskt tillämpade ingenjörstekniska moment för att därigenom få på arbetsmarknaden mer direkt operativt användbara högskoleingenjörer.

Kursen syftar vidare till:

- att utveckla förståelse för och få insikt i ingenjörnsrollen och olika ingenjörsmässiga problemställningar
- att få fördjupad byggteknisk förståelse inom valt praktikområde

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- kunna beskriva och analysera ingenjörns olika yrkesroller
- få förståelse för olika yrkeskategorier inom byggprocessen och hur dessa samverkar
- få insikt i teoretiska kunskapers tillämpbarhet inom byggsektorn

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- få insikt i de krav som ställs på yrkesverksamma ingenjörer inom byggsektorn
- få insikt i hur samverkan sker mellan olika kunskapsområden inom byggsektorn
- få insikt i hur teoretiska kunskaper omsätts i praktiskt ingenjörsarbete

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs skall studenten

- aktivt delta i förekommande arbete på byggrelaterad arbetsplats och
- samverka med övriga verksamma aktörer.

Innehåll

Framgår av övrig inmatning

Litteratur

Variabel