



## KURSPLAN

### Kommunikation på distans Distance Communication 7,5 högskolepoäng (7.5 credits)

**Kurskod:** MT1443

**Huvudområde:** Maskinteknik

**Utbildningsområde:** Teknik

**Utbildningsnivå:** Grundnivå

**Fördjupning:** GIN - Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

**Ämnesgrupp:** Maskinteknik

**Undervisningspråk:** Svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

**Gäller från:** 2018-08-01

**Fastställd:** 2018-03-01

#### 1. Beslut

Denna kurs är inrättad av Sektionen för ING, avdelningen för maskinteknik 2013-04-30. Kursplanen är fastställd av prefekten vid institutionen för maskinteknik 2018-03-01 och gäller från 2018-08-01.

#### 2. Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet.

#### 3. Syfte och innehåll

##### 3.1 Syfte

I kursen skall studenterna skaffa sig grundläggande kunskaper och färdigheter för att framgångsrikt kunna bedriva fortsatta studier på distans inom det maskintekniska området. Kursen introducerar också studenten till de tekniska hjälpmedel och programvaror som används för teknisk "collaboration on line" med syfte att studenten skall kunna använda sig av tekniken i ett framtida yrkesarbete där kontakt med kunder ofta sker via distansbaserad teknik. Kursen syftar även till att studenten skall få en introduktion till teknisk dokumentation och informationssökning samt muntlig framställning/framförande.

##### 3.2 Innehåll

- Program, system och metoder
- Informationssökning
- Teknisk rapportskrivning
- Retorik/muntlig framställning

#### 4. Lärandemål

Följande lärandemål examineras i kursen:

#### 5. Läraaktiviteter

Studierna bedrivs enskilt och i grupp. Studenten arbetar med kursmaterial och inlämningsuppgifter individuellt. Kommunikation och ett strukturerat arbetssätt/gruppdynamik tränas i grupp vid obligatoriska webbmöten med hjälp av webbvideosystem. Vid ett avslutande gruppseminarium examineras sista kursmomentet som är ett enskilt muntligt framförande omkring ett valt ämne. Språket i kursen är svenska.

#### 6. Bedömning och examination

Examinationsmoment för kursen

Kod	Benämning	Omfattning	Betyg
I310	Inlämningsuppgift 1	1,5 hp	GU
I320	Inlämningsuppgift 2	1,5 hp	GU
I330	Inlämningsuppgift 3	1,5 hp	GU
I340	Inlämningsuppgift 4	1,5 hp	GU
I350	Avslutande seminarium	1,5 hp	GU

Kursen bedöms med betygen G Godkänd, UX Underkänd, något mer arbete krävs, U Underkänd.

Vid betyget UX ges i samråd med kursansvarig/examinator möjlighet att inom 6 veckor komplettera betyget till G för det aktuella kursmomentet.

I kurstillfällets kurs-PM framgår i vilka examinationsmoment som kursens lärandemål examineras samt gällande bedömningsgrunder.

#### **7. Kursvärdering**

Kursvärdering ska göras i enlighet med BTH:s beslut om frågeställning i kursvärderingar och beslut om process för hantering och uppföljning av kursvärderingar.

#### **8. Begränsningar i examen**

Kursen kan ingå i examen men inte tillsammans med annan kurs vars innehåll, helt eller delvis, överensstämmer med innehållet i denna kurs.

#### **9. Kurslitteratur och övriga lärresurser**

Kurslitteratur

Så skriver du bättre tekniska rapporter av Erik Walla

ISBN: 9789144019130.

Presentationsteknik och retorik: för ingenjörer och tekniker av Erik Walla

ISBN: 9789144068138.

#### **10. Övrigt**

Utrustningskrav:

Dator med bredbandsuppkoppling (min 500 kbit/sek). Headset samt webbkamera.