

# Teknologie magisterexamen

## Mål

Teknologie magisterexamen skall utöver kunskaper och färdigheter ge studenterna förmåga till självständig och kritisk bedömning, förmåga att självständigt lösa problem samt förmåga att följa kunskapsutvecklingen, allt inom det område som utbildningen avser. Utbildningen bör också utveckla studenternas förmåga till informationsutbyte på vetenskaplig nivå.

För att erhålla Teknologie magisterexamen skall studenterna ha tillägnat sig sådana kunskaper att de självständigt kan svara för utvecklingsinriktat arbete inom det tekniska området. Examen skall dessutom förbereda studenterna för forskarstudier inom fördjupningsämnet.

## Examensfordringar

Teknologie magisterexamen omfattar:

- Fullgjorda kursfordringar med godkänt resultat om sammanlagt minst 160 poäng.
- Fördjupade studier om minst 80 poäng inom ett huvudämne, varav 20 poäng skall utgöras av självständigt arbete.
- För magisterexamen krävs minst 20 poängs studier på D-nivå varav minst 10 poäng skall utgöras av ett självständigt arbete (examensarbete).
- Huvudämnet inom vilket fördjupade studier fullgjorts skall tillhöra teknisk fakultet.
- Utöver huvudämnet skall teknologie magisterexamen omfatta kurser om sammanlagt minst 20 poäng i matematiska ämnen.
- Minst 85 poäng inklusive huvudämnet skall kunna hänföras till teknisk fakultet.

## Examensbenämning

I examensbeviset skall examens huvudsakliga inriktning anges genom det ämne i vilket fördjupade studier fullgjorts.

Examensbenämningen är *Teknologie magisterexamen med huvudämnet ...* med engelsk översättning *Degree of Master of Science with a major in ... Engineering.*

## Utfärdande av examen

Examensbevis utfärdas av universitetet efter ansökan från studenten.

(960702 - dnr 40/9300058, 981026 - dnr 40/9800695, 021014 - dnr 81/0200897, 080401 - dnr MIUN 2008/402)