



## KURSPLAN

# Näringslivsförlagd kurs i IT-infrastruktur och nätverksdesign, 15 högskolepoäng

*Industrial Placement Course in IT Infrastructure and Network Design, 15 credits*

---

Kurskod:	TNNN19	Utbildningsnivå:	Grundnivå
Fastställd av:	VD 2018-12-04	Utbildningsområde:	Tekniska området
Gäller fr.o.m.:	2019-01-01	Ämnesgrupp:	TE9
Version:	1	Fördjupning:	G2F
		Huvudområde:	Informatik

---

### Lärandemål

Efter genomgången kurs skall studenten:

Kunskap och förståelse

-ha kännedom om grundläggande förhållanden i arbetslivet, speciellt relationen mellan arbetsgivare och arbetstagare

Färdighet och förmåga

- visa förmåga att i praktiskt arbete tillämpa inom utbildningen förvärvade kunskaper
- visa förmåga att beskriva, analysera och dokumentera det praktiska arbetet
- visa förmåga att muntligt redogöra för och diskutera information, problem och lösningar i dialog med arbetskamrater och handledare på arbetsplatsen

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- visa förmåga att reflektera över sitt behov av kunskap och kompetensutveckling med utgångspunkt från erfarenheterna hos uppdragsgivaren
- visa förmåga att reflektera över hur de praktiska erfarenheterna är relaterade till de teoretiska kunskaperna inom sin inriktning
- visa förmåga att göra bedömningar med hänsyn till relevanta samhällliga och etiska aspekter

### Innehåll

I kursen tillämpar studenten kunskaperna från programmets tidigare kurser i praktiskt arbete på ett företag, offentlig förvaltning eller organisation och får därigenom insikter som kommer till nytta i efterföljande kurser. I kursen ingår också en introduktion på campus, en analys och dokumentation av utvalda områden under arbetets gång samt en avrapportering på campus.

I kursen ingår följande moment:

- Introduktionsföreläsningar som behandlar relationen mellan arbetsgivare och arbetstagare
- Studenten följer och bidrar med kunskap i det praktiska arbetet med relevans för utbildningens teknikområde
- Studenten analyserar och dokumenterar fortlöpande arbetet

- Studenten avrapporterar sin analys och sina praktiska erfarenheter

### Undervisningsformer

Introduktionsföreläsningar och slutredovisning, skriftligt och muntligt, sker på campus.

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

### Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt godkända kurser på grundnivå 60 hp inom programmet (eller motsvarande) (eller motsvarande kunskaper).

### Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

Kursens slutbetyg utfärdas först när samtliga moment godkänts.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Praktisk verksamhet	12 hp	U/G
Projektrapport	3 hp	U/G

### Övrigt

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

### Kurslitteratur

Litteratur

Styrdokument i Ping-Pong och utdelat material