KURSPLAN

Fördjupningskurs i informations- och kommunikationsteknik 7,5 högskolepoäng D7019E

Special Studies in Information and Communication Technology

Kursplan antagna: Höst 2010 Lp 1 - Tills vidare

BESLUTSDATUM
2010-02-19

Luleå tekniska universitet, 971 87 Luleå
Telefon 0920-49 10 00 • Orgnr: 202100-2841

LULEÅ TEKNISKA UNIVERSITET

Fördjupningskurs i informations- och kommunikationsteknik 7,5 högskolepoäng D7019E

Special Studies in Information and Communication Technology

Avancerad nivå, D7019E

Utbildningsnivå	Fördjupningskod	Betygsskala	Ämne	Ämnesgrupp (SCB)
Avancerad nivå	A1N	G U 3 4 5	Datalogi	Datateknik

Behörighet

Kandidatexamen eller motsvarande kompetens inom ämnesområdet informations- och kommunikationsteknik.

Urval

Urvalet grundas på 30-285 högskolepoäng

Examinator

Jingsen Chen

Mål/Förväntat studieresultat

Studenten skall erhålla fördjupade kunskaper inom ett område som inte täcks av ordinarie kurser i D/E/F/Y-programmet och lära sig arbeta självständigt i en forskningsnära miljö.

Kursinnehåll

Kursens innehåll specificeras, av examinatorn, i en detaljerad kursbeskrivning vid det aktuella kurstillfället. Fördjupningskurserna ges ofta i anslutning till forskningsprojekt på någon avdelning vid Institutionen för systemteknik.

Genomförande

Kursens undervisningsspråk samt undervisningsform anges för varje kurstillfälle och framgår av kurssidan på Luleå tekniska universitets hemsida.
Kursens genomförande specificeras, av examinatorn, i en detaljerad kursbeskrivning vid det aktuella kurstillfället och kan bestå av föreläsningar, projektarbete, seminarier, självstudier med handledningstid. Fördjupningskurserna är på avancerad nivå och studenterna förväntas ta ett större ansvar för det egna lärandet jämfört med kurser på grundnivå.

Examination

Om det finns beslut om särskilt pedagogiskt stöd, i enlighet med Riktlinjen Studentens rättigheter och skyldigheter vid Luleå tekniska universitet, finns möjlighet till anpassad eller alternativ examinationsform.
Kursens examinationsform specificeras, av examinatorn, i en detaljerad kursbeskrivning vid det aktuella kurstillfället och kan innefatta skriftliga rapporter, muntliga/skriftliga presentationer, skriftliga/muntliga tentamen och seminarier.

Litteratur. Gäller från Höst 2008 Lp 1

Fördjupningskurserna på avancerad nivå på Systemteknik är av skiftande karaktär och kan innehålla projekt, seminarieserier, föreläsningar etc och litteraturen kan därför ej fastställas på förhand. Kontakta examinatorn för mer information.

Kursgivare

Institutionen för system- och rymdteknik

Prov

Provnr	Typ	Hp	Betyg
0001	Examination	7,5	G U 3 4 5

Revidering fastställd

av Institutionen för systemteknik 2010-02-19

Kursplanen fastställd

av Institutionen för systemteknik 2007-12-17