



KA2010 Akademisk introduktion, avancerad nivå 1,0 hp

Academic Transition at Master Level

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Fastställande

Kursplan för KA2010 gäller från och med HT10

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Särskild behörighet

Minst 150 högskolepoäng från årskurs 1, 2 och 3 varav minst 110 högskolepoäng från årskurs 1 och 2 samt kandidatexamensarbete måste vara avklarade, inom ett program som innehåller:

75 högskolepoäng (hp) inom kemi eller kemiteknik, 20 hp matematik och 6 hp programmering eller motsvarande.

Kursen ges endast för antagna till master program inom skolan för kemivetenskap.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Målet med kursen är att hjälpa studenter att anpassa sig till akademiska miljön på avancerad nivå på KTH, och framförallt på Skolan för Kemivetenskap.

Efter denna kurs ska studenten kunna:

- reflektera över skillnaderna inom den akademiska miljön mellan olika universitet och diskutera anpassningen till den nuvarande miljön
- identifiera säkerhetsrisker i en laborativ miljö och diskutera hur man minimerar riskerna
- reflektera över utmaningar i samband med interkulturell kommunikation
- arbeta i ett grupprojeckt
- kritiskt kunna plocka ut information ur ett flertal källor och formulera en slutsats utifrån dem i en skriftlig rapport, och argumentera för sina slutsatser genom att referera till källorna
- veta hur man undviker plagiarism på KTH
- kunna använda olika studietekniker

Kursinnehåll

- Interkulturell kommunikation
- Akademisk introduktion
- Hur man undviker plagiarism
- Studietekniker
- Säkerhet i en laborativ miljö
- Teknisk rapportskrivning

Kurslitteratur

Kurskompendium

Examination

- TEN1 - Tentamen, 1,0 hp, betygsskala: P, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Övriga krav för slutbetyg

Skriftlig tentamen (TEN1; 1 hp)

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.