



FAF3605 Underjordisk schaktning i berg 7,5 hp

Underground Excavation in Rock

Fastställande

Betygsskala

G

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Civilingenjörsexamen inom samhällsbyggnad eller motsvarande, och en grundkurs i bergmekanik.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten ha en uttömmande förståelse av de tekniska aspekter som påverkar möjligheterna till långsiktigt hållbart byggande i berg.

Kursinnehåll

Kursen täcker de viktigaste tekniska aspekterna av underjordisk schaktning i berg.

Kurslitteratur

Kurslitteraturen fastställs inför varje kursomgång.

Examination

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 enskilda studenter.

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

- Projektrapport
- Muntlig examination

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.