



Utbildningsplan

Fakulteten för teknik

Tekniskt/naturvetenskapligt basår, 60 förutbildningspoäng
Engineering/Natural Sciences, Foundation year, 60 pre-education credits

Nivå

Förberedande nivå

Fastställande

Fastställd 2013-11-08.

Reviderad 2026-02-24.

Utbildningsplanen gäller från och med hösttermin 2026.

Förkunskaper

Grundläggande behörighet + Matematik 2a alt. Matematik 2b alt. Matematik 2c.

Eller: Matematik nivå 2a eller Matematik nivå 2b eller Matematik nivå 2c

Programbeskrivning

Det Tekniskt/Naturvetenskapliga basåret är ett utbildningsprogram som ger baskurser enligt förordningen om behörighetsgivande förutbildning vid universitet och högskolor, SFS 2018:1519. Linnéuniversitetets baskurser ger behörighet motsvarande gymnasiet.

Utbildningsprogrammet omfattar ett års heltidsstudier (40 veckor). Heltidsstudier på basåret motsvarar 60 fup. Syftet med basåret är att ge en möjlighet för studenter att få särskild behörighet för naturvetenskapliga och tekniska utbildningsprogram.

Mål

Efter genomgången utbildning ska studenten vara väl förberedd för studier på högskolenivå inom naturvetenskap och teknik.

Innehåll och struktur

Basårets kurser ger behörighet motsvarande gymnasiekurserna Matematik 3c, Matematik 4, Fysik 1, Fysik 2, Kemi 1, Kemi 2, Biologi 1 samt Biologi 2

Programmet består av ett antal valbara kurser. Studenten väljer kurser så att önskad behörighet uppnås.

Tillgängliga kurser på programmet:

Inriktning Naturvetenskap

Biologi Bas 1, 8 förutbildningspoäng

Biologi Bas 2, 8 förutbildningspoäng

Matematik Bas 3, 15 förutbildningspoäng

Matematik Bas 4, 8 förutbildningspoäng

Fysik Bas 1, 13 förutbildningspoäng

Fysik Bas 2, 8 förutbildningspoäng

Kemi Bas 1, 8 förutbildningspoäng

Kemi Bas 2, 8 förutbildningspoäng

Teknisk inriktning

Teknik Bas 1, 8 förutbildningspoäng

Teknik Bas 2, 8 förutbildningspoäng

Matematik Bas 3, 15 förutbildningspoäng

Matematik Bas 4, 8 förutbildningspoäng

Fysik Bas 1, 13 förutbildningspoäng

Fysik Bas 2, 8 förutbildningspoäng

Kemi Bas 1, 8 förutbildningspoäng

Kemi Bas 2, 8 förutbildningspoäng

Kvalitetsutveckling

Skriftliga kursvärderingar genomförs i slutet av varje kurs. Utvärderingsresultatet sammanställs i kursrapporter, vilka finns tillgängliga på institutionen. Resultaten av föregående års utvärderingar och eventuellt vidtagna åtgärder kommuniceras till programansvarig och till de studerande vid respektive kursstart. Programansvarig organiserar en utvärdering av hela programmet vid läsårets slut.

Examen

Programmet är en förberedande utbildning och ger ingen examen.

Övrigt

Garanterade platser erbjuds till vissa naturvetenskapliga och tekniska utbildningsprogram vid Linnéuniversitetet, se www.lnu.se. För att garanterad plats ska kunna erhållas måste studenten genom basåret uppnå behörighet till det program där studenten ansöker om utbildningsplats.

Om det till ett visst program finns fler sökande från basåret än tillgängliga garantiplatser, görs ett urval grundat på de sökandes gymnasiebetyg.