JÖNKÖPING UNIVERSITY
School of Engineering

UTBILDNINGSPLAN

Teknisk bastermin: Logistik och ledning, 30 förutbildningspoäng

Basic Science Semester: Logistics and Management, 30 Pre-education credits

Programkod:	TBLL7	Programstart:	Våren 2028
Fastställd:	2026-10-01	Utbildningsnivå:	Förberedande nivå

Programbeskrivning

Bakgrund

Teknisk bastermin är ett högskoleförberedande program som syftar till att ge kompletterande utbildning i matematik, fysik och kemi.

Mål

Programmet avser att ge grundläggande färdigheter i matematik, fysik och kemi som en förberedelse för fortsatta ingenjörsstudier.

Innehåll

I Grundläggande matematik 1 läses kurser motsvarande en komplettering av gymnasiets kurser upp till Ma3c.
I Grundläggande matematik 2 läses motsvarande gymnasiets kurs Ma4
I Grundläggande kemi läses motsvarande gymnasiets Ke1.
I Grundläggande fysik 1 läses motsvarande gymnasiets Fy1.
I Grundläggande fysik 2 läses motsvarande gymnasiets Fy2.

Kurser

Förändring av kurser kan förekomma, så länge det inte väsentligt påverkar utbildningens innehåll och övergripande lärandemål.

Obligatoriska kurser

Termin	Kursbenämning	Fup	Huvudområde	Fördjupning	Kurskod
1	Grundläggande kemi	5			TBKE08
1	Grundläggande fysik 1	8			TG1F08
1	Grundläggande fysik 2	6			TG2F07
1	Grundläggande matematik 1	5			TM1F08
1	Grundläggande matematik 2	6			TM2F08

Undervisning och examination

Undervisningen bedrivs under vårterminen i kurser med tentamina efter varje avslutad kurs.

Examinationsformer och betygsättning framgår av respektive kursplan.

Behörighetskrav

Grundläggande behörighet samt Matematik 3b eller Matematik C. Eller: Matematik fortsättning nivå 1b (eller motsvarande kunskaper).

Villkor för fortsatta studier

För studerande som genomgått utbildningen med minst godkänt betyg (3) i samtliga kurser som ges inom programmet Teknisk bastermin, finns en plats reserverad (garantiplats) på det ingenjörsprogram vars inriktning den studerande är antagen till. Undantag görs för kursen Grundläggande Matematik 2 till treåriga ingenjörsprogram.

Examenskrav

Efter godkänd utbildning utfärdas ett kursbevis med betyg i de enskilda kurserna.

Övrigt

För att ha rätt till garantiplatsen ska:

- en ny ansökan till nästföljande termin göras (vanligen i mitten av april).
- samtliga nödvändiga kurser inom Teknisk bastermin vara godkända vid datum för sista komplettering (vanligen i mitten av juni).
- utbildningen vars inriktning den studerande genomgått sökas i första hand. Garantiplatsen gäller bara denna utbildning.

Studierna är studiemedelsberättigande.

Teknisk bastermin är inte en gymnasial utbildning och ger därför inga gymnasiebetyg.

Denna utbildningsplan grundar sig på bestämmelser för den grundläggandehögskoleutbildningen vid Högskolan i Jönköping.