

Programöversikt 2012/2013

Program: Högskoleprogram med inriktning **3D-Teknik 120 hp**

Studieort: Värnamo

Årskurs 1 (start hösten 2012)

Lp1	Lp2	Lp3	Lp4
Ritteknik och solidmodellering grundkurs 7,5 hp		Ritteknik och solidmodellering fördjupning 7,5 hp	
Grundläggande matematik för tekniska beräkningar 7,5 hp		Tillverkningsmetoder och konstruktionsmaterial 7,5 hp	
Grundläggande vetenskapligt arbetssätt och projektarbete 7,5 hp	Grundläggande mekanik 7,5 hp	Grundläggande hållfasthetslära 7,5 hp	Tillämpad mekanik 7,5 hp

Årskurs 2 (start hösten 2011)

Lp1	Lp2	Lp3	Lp4
Produktionsberedning i 3D CAM-system 7,5 hp	Arbetsplatsförlagt projekt 1 7,5 hp	Dokumenthantering och teknisk dokumentation 7,5 hp	Arbetsplatsförlagt projekt 2 15 hp
Tillämpat projekt inom lätta konstruktioner 7,5 hp	Intelligenta konstruktionssystem 7,5 hp	Examensarbete 7,5 hp	