

Läsårsplanering 2017/2018

Avdelning: Produktutveckling**Program:** Högskoleprogram med inriktning 3D-Teknik 120 hp**Studieort:** Värnamo**År 1 (start hösten 2017)****Programkod: TG3D3**

Termin 1 (2017-08-21—2018-01-14)																Termin 2 (2018-01-15---2018-06-03)																								
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Kommunikation och presentationsteknik, 6 hp						Grundläggande mekanik, 9 hp						Grundläggande hållfasthetslära, 6 hp						Datorstödd hållfasthetslära och mekanik, 6 hp																						
Matematik för tekniska beräkningar, 9 hp												Tillverkningsmetoder och konstruktionsmaterial 9 hp																												
Rit teknik och solidmodellering 1, 6 hp												Rit teknik och solidmodellering 2, 9 hp																												

År 2 (start hösten 2016)**Programkod: TG3D3**

Termin 3 (2017-08-21—2018-01-14)																Termin 4 (2018-01-15---2018-06-03)																								
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Tillämpat projekt inom lätta konstruktioner, 6 hp						Näringslivsförlagd kurs 1 i 3D-teknik, 6 hp						Dokumenthantering och teknisk dokumentation, 6 hp						Näringslivsförlagd kurs 2 i 3D-teknik, 15 hp																						
Ekonomi, entreprenörskap och marknadsföring, 6 hp						Intelligenta konstruktionssystem, 6 hp						Examensarbete i 3D-teknik, 9 hp																												
Produktionsberedning i 3D CAM-system, 6 hp																																								

Kursiv stil innebär att kursen ges på engelska.