

Läsårsplanering 2023/2024

Avdelning: Datavetenskap

Program: Civilingenjör i Datateknik, 300 hp

Studieort: Jönköping

År 1 (start hösten 2023) Programkod: TGCD1

Termin 1 (2023-08-21—2024-01-14)														Termin 2 (2024-01-15—2024-06-02)																										
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
Diskret matematik (civ.ing), 7,5 hp							Envariabelanalys (civ.ing), 7,5 hp							Linjär algebra (civ.ing), 7,5 hp							Flervariabelanalys, 7,5 hp																			
Funktionell programmering, 7,5 hp							Programmeringsteknik 7,5 hp							Datastrukturer, 7,5 hp							Algoritmer, 7,5 hp																			

År 2 (start hösten 2022) Programkod: TGCD1

Termin 3 (2023-08-21—2024-01-14)														Termin 4 (2024-01-15—2024-06-02)																										
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
Databasteknik, 7,5 hp							Datakommunikation, 7,5 hp							Matematisk statistik, 7,5 hp							Digitalteknik, 7,5 hp																			
Objektorienterad programutveckling 7,5 hp							Teknisk fysik, 7,5 hp							Mjukvaruutveckling, 7,5 hp							Elektronik, 7,5 hp																			

År 3 (start hösten 2021) Programkod: TGCD1

Termin 3 (2023-08-21—2024-01-14)														Termin 4 (2024-01-15—2024-06-02)																										
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
Mikrodatorteknik, 7,5 hp							Beräkningsmetoder och optimering, 7,5 hp							Reglerteknik och transformteori, 7,5 hp							Näringslivsförlagd kurs i Datateknik (civ.ing), 15 hp																			
Webbutveckling, 7,5 hp							Datorarkitekturer för högpresterande system, 7,5 hp							Skalbara och feltoleranta system, 7,5 hp																										

Kursiv stil innebär att kursen ges på engelska.