

Läsårsplanering/Academic Year Overview 2023/2024

Avdelning/Department: Logistik och verksamhetsutveckling/Supply Chain and Operations Management

Program/Programme: Industrial Engineering and Management: Sustainable Supply Chain Management 180 hp

Studieort/Campus: Jönköping

År 1/Year 1 (start hösten 2023/Start Autumn 2023)

Programkod/Programme code: TGSS6

Termin/Semester 1 (2023-08-21—2024-01-14)																Termin/Semester 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
Logistics Engineering, 7,5 credits (Teknisk logistic, 7,5 hp)								Principles of Sustainable Supply Chain Management, 7,5 credits (Grunderna i hållbar Supply Chain Management, 7,5 hp)								Basic Calculus, 7,5 credits (Grundläggande analys, 7,5 hp)								Mathematical Statistics, 7,5 credits (Matematisk statistik, 7,5 hp)																
Research Methods and Communication, 7,5 credits (Forskningsmetoder och kommunikation, 7,5 hp)								Leadership and Project Management, 7,5 credits (Ledarskap och projektledning, 7,5 hp)								Business Planning and Entrepreneurship, 7,5 credits (Affärsplanering och entreprenörskap, 7,5 hp)								Linear Algebra and Optimization, 7,5 hp (Linjär algebra och optimering, 7,5 hp)																

År 2/Year 2 (start hösten 2022/Start Autumn 2022)

Programkod/Programme code: TGSS6

Termin/Semester 3 (2023-08-21—2024-01-14)																Termin/Semester 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
Lean and Green Engineering, 7,5 credits (Lean och grön teknik, 7,5 hp)								Transportation and Warehousing, 7,5 credits (Transport och lager, 7,5 hp)								Retailing, 7,5 credits (Detaljhandel, 7,5 hp)								Placement Course in Industrial Engineering and Management, 12 credits (Näringslivsförlagd kurs i Industriell organisation och ekonomi, 12 hp)																
Purchasing, 7,5 credits (Inköp, 7,5 credits)								Quality Management and Engineering, 7,5 hp (Kvalitetsstyrning och teknik, 7,5 hp)								Sustainable Business Relationships, 7,5 credits (Hållbara Affärsrelationer, 7,5 hp)								Inquiry Methodology in Industrial Engineering and Management, 3 credits (Utredningsmetodik i Industriell organisation och ekonomi, 3 hp)																

Valbar (för studenter som saknar Fysik 2, anmälan görs via valwebb)

Basic Physics 2, 6 credits(Grundläggande fysik 2, 6 hp.)

År 3/Year 3 (start hösten 2021/Start Autumn 2021)

Programkod/Programme code: TGSS6

Termin/Semester 5 (2023-08-21—2024-01-14)																Termin/Semester 6 (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
IT in Supply Chains, 7,5 credits (IT i försörjningskedjor, 7,5 hp)								Innovative production Systems Development, 7,5 credits (Utveckling av innovativa produktionssystem, 7,5 hp)								Work-Human-Technology, 7,5 credits (Arbete-Människa-Teknik, 7,5 hp)								Supply Chains and Social Responsibility, 7,5 credits (Försörjningskedjor och samhällsansvar, 7,5 hp)																
Simulation in Industrial Engineering, 7,5 credits (Simulering inom industriell ekonomi, 7,5 hp)								Intercultural and International Communication 7,5 credits (Interkulturell och internationell kommunikation, 7,5 hp)								Final Project Work in Industrial Engineering and Management, 15 credits (Examensarbete i Industriell organisation och ekonomi, 15 hp)																								

Valbar (för studenter som saknar Fysik 2, anmälan görs via valwebb)

Basic Physics 2, 6 credits(Grundläggande fysik 2, 6 hp.)

Kursiv stil innebär att kursen ges på engelska.