

**UTBILDNINGSPLAN
LÄSÅRET 2014/2015**

Civilingenjör Internationell Materialteknik (EEIGM)

Antagna Höst 2014

**BESLUTSDATUM
2014-05-20**

**DIARIENUMMER
12-13**

**BESLUTSFATTARE
Enhetschef Utbildnings och forskningenheten**

Dokument

Utbildningsplan
Läsåret 2014/2015

Utbildning

Civilingenjör Internationell
Materialteknik (EEIGM)

Antagna

Höst 2014

Beslutsdatum

2014-05-20

Diariennr

12-13

Sida

2 (6)

Läsordning

Årskurs 1 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2014/2015

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1	M0029M	Differentialkalkyl	7,5	
1	T0004T	Metalliska och Polymera material, grundkurs	7,5	
2	F0004T	Fysik 1	7,5	
2	M0030M	Linjär algebra och integralkalkyl	7,5	
3	F0005T	Fysik 2	7,5	
3	M0031M	Linjär algebra och differentialekvationer	7,5	
4	F0006T	Fysik 3	7,5	
4	M0032M	Flervariabelanalys och datorverktyg	7,5	

Årskurs 2 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2015/2016, planerad läsordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1	K0016K	Kemiska principer	7,5	
2	K0007K	Fysikalisk kemi för EEIGM	7,5	
2	M0018M	Linjär analys	7,5	
3	S0001M	Matematisk statistik	7,5	
4	F0019T	Fasta tillståndets fysik med kvantmekanik	7,5	
4	F0030T	Kontinuumsmekanik	7,5	

Inriktning: Internationell materialteknik, EEIGM

Årskurs 2 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2015/2016, planerad läsordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1-2	L0014S	Franska Baskurs 1	7,5	
3	K0011K	Oorganisk kemi	7,5	

Årskurs 3 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2016/2017, planerad läsordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1-4	U0003T	EEIGM-elever i åk 3 och ht i åk4	90	Fortsätter nästa termin

Årskurs 4 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2017/2018, planerad läsordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1-2	U0003T	EEIGM-elever i åk 3 och ht i åk4	90	Fortsätter från föregående termin
3	S0046P	Svenska för internationella studenter 1	3	Valbar
3	S0047P	Svenska för internationella studenter 2	4,5	Valbar
3	T7002T	Materialmodeller	7,5	Valbar
3	T7004T	Ytor	7,5	Valbar
3	T7012T	Kompositmaterial	7,5	Valbar
3	T7015T	Avancerad bearbetning och CyberLab	7,5	Valbar
3	T7017T	Biokompositer	7,5	Valbar
3-4	U0001T	EEIGM-elever i åk 4 som läst vid Univ de Cataluna, Spanien	30	Valbar
3-4	U0005T	EEIGM-elever i åk 4 som läst i Saarbrücken	30	Valbar
4	T0007T	Materialval och Ekodesign	7,5	Valbar
4	T7003T	Materialtekniska Analysmetoder	7,5	Valbar
4	T7005T	Rymdmaterial	7,5	Valbar
4	T7006T	Nanomaterial	7,5	Valbar

Årskurs 5 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2018/2019, planerad läsordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1-2	T7009T	Materialteknik, projektkurs	30	Valbar
1-2	U7001T	Industriprojekt utomlands	30	Valbar
3-4	E7001T	Examensarbete utomlands	30	Valbar, Förekunskapskrav
3-4	E7018T	Examensarbete, civilingenjörsexamen i Materialteknik, inr internationell materialteknik EEIGM	30	Valbar, Förekunskapskrav

Inriktning: Utan inriktning

Årskurs 2 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2015/2016, planerad läsordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1	R0005N	Grundkurs i projekt- och industriell ekonomi	7,5	
3	M0010T	Datorstödd konstruktion	7,5	

Årskurs 3 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2016/2017, planerad läsordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1	T0019T	Tillverkningsmetoder	7,5	
1		Valfritt utrymme	7,5	
2	F0032T	Termodynamik och värmetransport	7,5	
2	T0003T	Materialteknik och materialval	7,5	
3	T7002T	Materialmodeller	7,5	Valbar
3	T7004T	Ytor	7,5	Valbar
3	T7012T	Kompositmaterial	7,5	Valbar
3	T7015T	Avancerad bearbetning och CyberLab	7,5	Valbar
3	T7017T	Biokompositer	7,5	Valbar
3-4		Valfritt utrymme	15	
4	T0007T	Materialval och Ekodesign	7,5	Valbar
4	T7003T	Materialtekniska Analysmetoder	7,5	Valbar
4	T7005T	Rymdmaterial	7,5	Valbar
4	T7006T	Nanomaterial	7,5	Valbar

Årskurs 4 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2017/2018, planerad läsoordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1	T7001T	Deformation och brott	7,5	
1		Valfritt utrymme	7,5	
2	T0018T	Laserbearbetning	7,5	
2	T7008T	Fasomvandlingar	7,5	
3	T7002T	Materialmodeller	7,5	Valbar
3	T7004T	Ytor	7,5	Valbar
3	T7012T	Kompositmaterial	7,5	Valbar
3	T7015T	Avancerad bearbetning och CyberLab	7,5	Valbar
3	T7017T	Biokompositer	7,5	Valbar
4	T7003T	Materialtekniska Analysmetoder	7,5	Valbar
4	T7005T	Rymdmaterial	7,5	Valbar
4	T7006T	Nanomaterial	7,5	Valbar

Årskurs 5 Antagna Höst 2014, Ges läsåret 2018/2019, planerad läsoordning

Läsperiod	Kurskod	Kurs	Hp	Kommentar
1-2	T7009T	Materialteknik, projektkurs	30	
3-4	E7008T	Examensarbete i Materialteknik, civilingenjör	30	Förkunskapskrav