

## Utbildningsplan Teknisk miljövärd, master för läsåret 2008/2009

*MSc programme in Environmental Engineering*

Utbildningsplanen är reviderad 2007-11-02 av Chef utbildnings- och forskningsenheten.

Programmet nedlagt. Sista termin: V09



Denna utbildningsplan är anpassad enligt följande

Antagen H07

### Omfattning

Programmets omfattning är 120 högskolepoäng.

### Examen

[Teknologie Masterexamen - Huvudområde: Väg- och vatten](#)

### Inriktningar

Benämning	för ant tom
INR010 Teknisk miljövärd <i>Environmental Technology</i>	

### Utbildningens innehåll och upplägg

För masterexamen inom huvudområdet Väg- och Vatten med inriktning teknisk miljövärd (120 högskolepoäng) krävs 67,5 högskolepoäng obligatoriska kurser, examensarbete 30 högskolepoäng inom huvudområdet samt valbara kurser 22,5 högskolepoäng.

### Förkunskapskrav

Akademisk examen motsvarande 180 högskolepoäng med huvudområdet inom ett relevant ämne (företrädesvis Miljöteknik, Väg- och Vattenbyggnad, Kemiteknik, Jordbruksteknik, Bevattningsteknik). Examen ska innehålla någon grundkurs i kemi eller ekologi samt minst 22,5 högskolepoäng matematik.

### Obligatoriska kurser

#### Obligatoriska kurser 120 Hp

Kod	Benämning	Högskolepoäng
<a href="#">A7001B</a>	Upplagsteknik	7,5
<a href="#">A7003B</a>	Riskbedömning av förorenad mark	7,5
<a href="#">C7007B</a>	Uthålliga transportsystem	7,5
<a href="#">E7002B</a>	Naturvärme	7,5
<a href="#">L7009K</a>	Tillämpad miljökunskap	7,5
<a href="#">L7019K</a>	Geohydrologi	7,5
<a href="#">L7021K</a>	Sötvattengeokemi	7,5
<a href="#">V7003B</a>	Processer för vattenbehandling	7,5
<a href="#">V7004B</a>	Hållbara VA-system	7,5
<a href="#">X7001B</a>	Examensarbete	30

**SAMT**

## Valbara kurser 22,5 högskolepoäng

Kod	Benämning	Högskolepoäng	
<a href="#">A0008B</a>	Senior Design Project in Waste Science	7,5	
<a href="#">A7002B</a>	Mekanisk och biologisk avfallsbehandling	7,5	
<a href="#">C0010B</a>	Globala transporter	7,5	
<a href="#">C0015B</a>	Senior Design Project in Traffic Engineering	7,5	
<a href="#">D0002B</a>	Drift och underhåll	7,5	
<a href="#">E0003B</a>	Senior Design Project in Renewable Energy	7,5	
<a href="#">G7003B</a>	Miljögeoteknik, förorenad mark	7,5	
<a href="#">L7010K</a>	Projektkurs i ekologi	7,5	
<a href="#">L7011K</a>	Geostatistik och miljöövervakning	7,5	
<a href="#">L7016K</a>	Gruvavfall	7,5	
<a href="#">L7022K</a>	Projektkurs i tillämpad geologi	7,5	
<a href="#">O0007K</a>	Strukturgeologi	7,5	
<a href="#">O7016K</a>	Projektkurs i malmgeologi	7,5	
<a href="#">V0007B</a>	Senior Design Project in Sanitary Engineering	7,5	

## Läsordning

## Årskurs 2 Antagna H07 Ges 08/09

		Lp1	Lp2	Lp3	Lp4	
<a href="#">A7003B</a>	Riskbedömning av förorenad mark	7,5	x			
<a href="#">E7002B</a>	Naturvärme	7,5	x			
<a href="#">G7003B</a>	Miljögeoteknik, förorenad mark	7,5		x		Valbar
<a href="#">L7016K</a>	Gruvavfall	7,5		x		Valbar
<a href="#">X7001B</a>	Examensarbete	30			x	x