

Nu är det åter dags för Kretslopps stora sammanställning av eftergymnasiala Miljöutbildningar i Sverige. Det sker nu för tredje året och i en ständigt ökande upplaga.

Det är imponerande vilket utbud det finns. Det bara att konstatera, det företag eller förvaltning som inte tar miljöfrågorna på allvar får snart bekymmer.

Som vanligt redovisar vi utbildningarna i tabellform, för uppgifterna svarar skolorna. Dessutom har vi varit i kontakt med några av skolorna för att ge några exempel på vad det innebär att studera miljö och vad man kan bli.

Håll till godo.



Samhällsvetare välkomnas av teknisk högskola

För att kunna studera på en teknisk högskoleutbildning krävs att man har läst naturvetenskapliga programmet

på gymnasiet. Men nu har ett par högskolor accepterat samhällsvetare till några av sina utbildningar. En av dem är Luleå tekniska högskola. - Vi måste marknadsanpassa oss, säger Tina Roos som går samhällsbyggnadstekniska civilingenjörsprogrammet i Luleå. - Idag vill företagen ha högskoleingenjörer som är mer generalister och flexibla, med ett bredare perspektiv men ändå specialister inom sitt område, fortsätter hon.

När Kungliga tekniska högskola, KTH, i Stockholm tog in samhällsvetare till Medieteknikprogrammet för-
forts sid 8

Din högskola i Väst

HÖGSKOLAN I TROLLHÄTTAN/UDDEVALLA



Miljövetenskapligt program 120 p med inriktn. mot kvalitet, säkerhet och hälsa (SHM/K)

Om du läser till Miljövetare på HTU får du en *unik, tvärvetenskaplig utbildning*.

Arbetsmarknaden är god, då allt fler företag väljer att integrera områdena kvalitet, säkerhet och hälsa.

Undervisningen kombinerar teori och praktik genom ett nära samarbete med andra institutioner, fältstationer och kursgårdar.

Beställ katalog

tel 0520-47 51 00 • www.htu.se



HÖGSKOLAN
TROLLHÄTTAN-UDDEVALLA

Göteborgs universitet

www.gu.se/utbildning



Miljövetenskapligt program, 160 poäng

- Miljövetenskapliga kurser
- Ett stort urval av grundläggande naturvetenskapliga kurser
- Valfria kurser i andra utbildningsområden.

Syftet är att ge en bred miljövetenskaplig utbildning med grund i de naturvetenskapliga ämnena fysik, kemi, biologi och geovetenskap. Inriktningen inom dessa ämnen är valfri.

- Utbildningen startar både höst- och vårtermin.
- Antal platser är 24 per termin.
- Anmälan görs till VHS senast den 15 april (inför ht 2001) resp. senast den 15 oktober (inför vt2002).
- Mer information finner Du i "VHS Anmälningsskatalog".
- Anmälningmaterial kan erhållas ca en månad före sista anmälningdag hos VHS, tel 08-795 96 88 eller Göteborgs universitet, tel 031-773 1050, fax 031-7734388 eller e-post: study.info@gu.se eller till studievägledaren Lennart Bormmalm tel 031 - 773 28 34, epost : lennart.bormmalm@miljo.gu.se

Högskolans namn, utbildningslinje, antal poäng	1. Vilken behörighet krävs vid ansökan?	2. Vad krävdes för att bli antagen 2000?	3. Vilken huvudinriktning har utbildningen?	4. Hur är studentlivet på orten?	5. Hur är arbetsmarknaden?	6. Vilken arbetsmarknad finns efter examen?	7. Varför skall den miljöintresserade välja denna utbildning?
Borås Högskola Kemiingenjör, inriktning Ekosystemteknik 120/180 p. www.hb.se <i>Ej svarat 2000 års uppgifter</i>	1. E3 2. BP14,75 BL 3,61 HP 0,90 HA 1,10 3. Kemiingenjör med		inriktning mot ekosystemteknik. 4. Har utvecklats mycket under 90-talet. 5. Attraktiv för framtagning av miljövänliga		produkter/processer. 6. Miljörevision, kvalitetssystem inom konfultföretag. Konventionella arbeten i processindustri/laboratorier.		7. Skräddarsydd för de ökade miljökraven, möjlighet år 2002 att läsa en magisterutbildning.
Borås Högskola Miljöteknik 121 - 180 p. <i>Ej svarat 2000 års uppgifter</i>	1. Påbyggnad på 120 p kemiteknik 2.-		3. Fördjupar grundutbildningen i ekosystem		4. Som ovan men föruppgifter som kräver ökad kompetens.		7. Väl kvalificerad för uppgifter som gynnar det hållbara samhället.
Dalarna högskolan Miljöteknik 120 p. www.du.se	1. E3 2. samtliga behöriga 3. Bred utbildning med inriktning mot bärkraftig verksamhetsutveckling. Möjlighet till fördjupning inom t ex		kemi eller påbyggnad inom solenergi. 4. Bostadsgaranti, stort fritidsutbud och livaktig studentkår. 5. Expanderande		6. Företag, kommuner, länsstyrelser, miljöledning, utredningar och kvalitetssystem. 7. Kunskap om miljöledning och sambanden		mellan energi, resurs-hantering och miljökonsekvenser efterfrågas av näringslivet. Goda möjligheter till internationella examensarbeten
Dalarna högskolan Påbyggnadsutbildning i Solenergiteknik 40 p. www.du.se	1. Kandidatexamen med teknik, naturvetenskap eller matematik som huvudämne. Lokal Antagning		2. Samtliga behöriga 3. Solenergiteknik: solvärme solceller mm. Undervisningspråk engelska. 4. Bostadsgaranti, stort		fritidsutbud och livaktig studentkår. 5. Expanderande, 20000 nya jobb i EU inom 10 år. 6. Produktion, admi-		nistration och FoU inom solenergi. 7. Solenergitekniken är en viktig förutsättning för det uthålliga samhället
Högskolan i Gävle Miljö – kommunikation – ekonomi (MKE) 120 p. <i>Ej svarat 2000 års uppgifter</i>	1. MaC, ShA <i>alt</i> Ma3åkSENT, 2åk Te+Sh 2, minst 2åk treårig linje <i>alt</i> Ma etapp 3+Sh etapp 2 2. 3,5		3. Företagsekonomi (med miljöfokus). 4. Aktiv och brett arbetande studentkår med ett samlat campus.		5. Expanderande. 6. Företag, organisationer. Statliga och kommunala verk med miljöledning, utredningar.		7. Bred utbildning samt utvecklad social- och projektledningskompetens. Integrering av kunskaper från andra vetenskapsområden med möjlighet till egen profil.
Högskolan på Gotland Ekologiprogrammet 120/160 p www.hgo.se	1. Standardbehörighet E1 med undantag för fysik, dvs Biologi b, kemi b, matematik d 2. Samtliga behöriga 3. Ekologi, natur och miljövärd med inrikt-		nijng mot Östersjöregionen, kompletterat med informationsbehandling och mediakunskap 4. Aktiva och engagerade. Stort kultur och nöjes/fritidsutbud året		5 o 6. Arbete som ekolog inom statlig eller kommunal förvaltning, äringliv eller organisationer. Privat entreprenör, forskning inom ekologisk och miljö		7. Kombinerar utbildning i ekologi, natur och miljö med informationsbehandling och mediakunskap. Utpräglad tyngdpunkt på ekologi. Unikt påbyggnadsblock i kustzonsförvaltning.
Teknisk Miljövetenskap 120 p www.hh.se	1. E1, MaD, FyB, KeB, BiB 2. Samtliga behöriga		3. Bred grund i naturvetenskapliga ämnen med spets i miljöteknik. 4. Stort kultur och nöjesutbud.		5. Ökad efterfrågan på miljöingenjörer med helhetssyn för dagens krav. 6. Företag, kommuner och myndigheter. 7. Kombinationen tek-		niskt/naturvetenskapligt tänkande med fördjupning inom miljöområdet ger eftertraktad kompetens.
Högskolan i Halmstad Energi & Innovation 120 p. www.hh.se	1. Standard behörighet E3. MaD, FyB, KeA 2. Nytt program 3. Kurser inriktade på förnybar energi, t ex solenergi, bioenergi,		vindkraft. 4. Stort kultur och nöjesutbud. 5 o 6. Det är stor efterfrågan på energiingenjörer. Och allt fler fö-		retag satsar på förnybar energi vilket ger goda möjligheter till arbete. 7. Programmet ger unik kompetens på om-		rådet förnybar energi. Kombinationen med innovation ger en god grund för produktutveckling/företagande inom området.
Göteborgs Universitet Miljövetenskap 160 p. www.gu.se	1. E1 2. BP16,97 BL3,79 HP1,30 HA1,50 3. Biologi, fysik, geovetenskap och/eller kemi kan väljas som basämnen inom pro-		grammet. Ex. på miljövetenskapliga inriktningar är naturresurser, ekotoxikologi, miljökonsekvensanalyser och naturvård. 4. Under det senaste		decenniet har Göteborg blivit en populär studentstad. 5. God arbetsmarknad 6. Företag, kommuner, länsstyrelser, statliga verk och internationel-		la organisationer, forskning och undervisning vid universitet och högskolor. 7. Internationella kontakter och olika specialiseringar.

Han har fått jobb innan utbildningen är slut

Niklas Wass är projektansvarig på miljöförvaltningen i Skövde kommun. Tjänsten fick han innan han avslutat 160 poäng på miljö- och hälsoskyddsprogrammet. - Det var när jag gjorde min praktik här under termin sex som jag fick fortsätta att arbeta och göra mitt examensjobb samtidigt, berättar han.

Han arbetar med hälsoskydd för hörsel-skadade barn och ungdomar och tjänsten sträcker sig till slutet av juni.

- Sedan har jag tänkt läsa vidare i Umeå, lite företagsekonomi för egen del.

Så det är inte för att

han tycker att han saknar det i miljö- och hälsoskyddsprogrammet. Den utbildningen är han helt nöjd med.

- Man lär sig både om miljö och hälsa och det tycker jag är intressant. Sedan läser man mycket om offentliga myndigheter och förvaltningar, berättar han.

KUNNA LAGAR VIKTIGT

Framför allt vill han framhäva kursdelen som handlar om lagstiftning. Det är ett viktigt moment för att bland annat lära sig att diskutera lagar med myndigheter på myndigheters vis. Det tycker han var unikt för den här utbildningen.

- Jobbar man som miljöhandläggare på miljö- och hälsoskyddskontor måste man känna till lagar för att kunna ställa miljökrav på verksamheterna i kommunen. Och tvärtom. Arbetar man som miljöansvarig på ett företag måste man veta vilka krav myndigheterna har rätt att ställa, säger han.

Vidare ingår det i utbildningen att läsa lite om EUs miljölagstiftning och om hur beslutsförfarande går till inom EU.

UTELIVET

Umeå som universitetsstad är han också nöjd med.

- Det är en bra stu-



dentstad och bra uteliv. Nära till skidorterna, och det är bra om man som jag gillar skidåkning. Skulle jag

idag välja en miljöutbildning så skulle jag välja samma, summerar Niklas Wass.

Text: Kia Kinnunen

Forts från sid 7

ra året, var det flera i studentkårerna på tekniska högskolor som var kritiska.

- Man menar att som naturvetare lär man sig ett mera logiskt och systematiskt tänkande och det anses mer lämpligt för en ingenjörsutbildning, säger Tina Roos.

För att ta reda på om det här var ett riktigt beslut, har KTH tillsatt en utvärderingsgrupp, som ska följa studenterna på medieteknikprogrammet och i den sitter Tina Roos med. Hon menar att det inte går att se en tydlig skillnad mellan högskoleingenjörstudenter som har naturvetenskaplig bakgrund och de som har samhällsvetenskaplig bakgrund.

Men hon säger också det att välkomna samhällsvetare innebär att man får en ny typ av ingenjörer.

INGA HALVFÄRDIGA CIVILINGENJÖRER

Det är något Luleå tekniska högskola har tagit fasta på när de utformat miljö- och kvalitetsmanagementprogrammet, en ny utbildning på 140 poäng. Den tar in både natur- och samhällsvetare. Tina Roos har som studentrepresentant varit med att forma utbildningen:

- Det var bland annat viktigt att värna om att den inte ska resultera i halvfärdiga civilingenjörer. Att läsa till högskoleingenjör innebär att läsa en egen utbildning, inte en civilingenjörutbildning "light". En civilingenjör arbetar med att utveckla tekniken och en högskoleingenjör tillämpar den, förklarar hon.

Utbildningen är upplagd så att man

istället för att läsa rena teori- och projektblock, läser ämnen där dessa går in i varandra.

EN HELHETSSYN

- Det här gör att studenterna får en helhetssyn. Dagens uppläggning på utbildningar gör att studierna kan bli fragmenterade, säger Tina Roos.

Normalt är en högskoleingenjörsutbildning på 120 poäng. Tanken bakom de 20 extra poängen som miljö- och kvalitetsmanagementprogrammet innehåller, är att de ska ge nödvändiga naturvetenskapliga grunder. Men de ska integreras i utbildningen och inte läggas till på ett halvt basår.

- Man ska inte glömma att det är högskoleingenjörer vi utbildar, betonar Tina Roos.

Text: Kia Kinnunen

Göteborgs Universitet
Naturvetenskap 160 p.
www.gu.se

1. E3
2. BP12,49 BL alla antagna HP0,90 HA1,00
3. Fysik och matema-

tik kan väljas som basämne inom programmet. Ex. på miljövetenskapliga inriktningar är mätteknik, modellering

och miljökonsekvensanalys
4. Under det senaste decenniet har Göte-

borg blivit en mycket populär studentstad med många olika former av aktiviteter.
5. God arbetsmarknad

Göteborgs Universitet
Samhällsvetenskap
160 p.
www.gu.se

1. D.4.2
2. -
3. Företagsekonomi, humanekologi, kulturgeografi, nationalekonomi eller statsveten-

skap kan väljas som basämne inom programmet. Miljövetenskapliga inriktningar som kan väljas är miljömanagement, hu-

manekologi, miljöplanering, miljöekonomi och miljöpolitik.
4. Under det senaste decenniet har Göteborg blivit en mycket

populär studentstad med många olika former av aktiviteter.
5. God arbetsmarknad

Ingenjörshögskolan i Jönköping Kemisk analys med Miljöteknik 120 p. www.hj.se 2000 års uppgifter	1. E3 2. 3,3 alt 12,5, HP 1,3 3. Kemisk- och miljöanalys i vatten, mark och luft, separations-	metoder och analys av främmande ämnen i biologiska och organiska system. 5 o 6. Mycket god ar-	betsmarknad nationellt och internationellt. Kemiska kunskaper är lätta att överföra mellan länder.	7. Näringslivskontakter under utbildningen genom fadderföretag. Kurslitteratur på engelska.
Ingenjörshögskolan i Jönköping Husbyggnad med Ekoknik 120 p. 2000 års uppgifter	1. E3 2. Samtliga behöriga antogs. 3. Ekologiskt byggnad-	de, hela livscykeln från råvara till förbrukat produkt. 5 o 6. Mycket god ar-	betsmarknad. Stor efterfrågan på nyutexaminerade byggnadsingenjörer.	7. Näringslivskontakter under utbildningen genom fadderföretag.
Ingenjörshögskolan i Jönköping Byggnadsutformning med arkitektur 120 p www.hj.se 2000 års uppgifter	1. G1 2. Ny utbildning 3. Väl fungerande sam-	spel för att skapa byggnaderna runt om oss. 5. Kunskapsbas om byggandet och des teknik.	6. Stort behov av ingenjörer med dessa kunskaper.	7. Näringslivskontakter under utbildningen genom fadderföretag.
Ingenjörshögskolan i Jönköping Miljö kemi med Bioteknik 120 p www.hj.se 2000 års uppgifter	1. G1 2. Ny utbildning 3. Ger både naturvetenskapligt och tekniskt synsätt och sådana kunskaper att kun-	na använda och bedöma naturvetenskapliga/tekniska data. 5. Även goda internationella möjligheter.		7. Näringslivskontakter under utbildningen genom fadderföretag.
Högskolan i Kalmar, utbildningsort Aneby Praktisk samhällsekologi 80 p Kvalif. yrkesutb. (KY) www.ekotopia.nu	1. Grundläggande behörighet för högskola. 2. Samtliga behöriga antogs. 3. Miljöledningsarbete	i företag och förvaltning. 4. Naturnära 5. 73% av examinerade elever -00 fick an-	ställning. 6. God marknad i alla branscher. Ex. certifieringsarbete.	7. Ger handlingskompetens för att leda miljöanpassning av dagens och morgondagens arbetsplatser.
Högskolan i Kalmar Miljövetenskapligt program 160 p. www.hik.se	1. MaD, FyB, KeB, BiB 2. Ny 3. Miljörisikanalys, Miljöskydd & naturvård	4. Stimulerande miljö, bra utgångspunkt för exkursioner, aktiv studentkår. 5 o 6. Miljövetarna har goda möjligheter	att få konstruktiva arbetsuppgifter på miljömyndigheter och förvaltningar liksom på konsultbyråer och inom industrin.	7. Högskolans forskningsprofilering av miljövetenskap ligger inom naturresurshushållning, miljöanalys, miljöekologi och miljö-kemi.
Högskolan i Kalmar Miljöingenjörsprogrammet 140 p. www.hik.se	1. MaD, FyB, KeA 2. Samtliga behöriga antogs. 3. Teknik, naturveten-	skap, ekonomi. 4. Stimulerande miljö god forskningsmiljö, aktiv studentkår 5. God arbetsmarknad	6. Du kan arbeta med kretsloppsanpassning av produkter och processer, miljöanpassad produktutveckling, restproduktshantering mm	7. Ingenjörer med kompetens inom miljövetenskap efterfrågas allt mer.
Karlstads universitet Kemi-, biologiprogrammet med miljö och juridik 160 p. www.kau.se	1. MaD, FyB, KeB, BiB 2. Samtliga behöriga	3. Biologi eller kemi. 4. Rikt studentliv, goda idrottsmöjligheter	5. Bred arbetsmarknad	Utbildningen ger bred grund med särskild förståelse för miljöfrågor.
Karlstads universitet Energi- och miljöingenjörer 120/160 p. www.kau.se	1. MaD, FyB, KeA 2. Samtliga behöriga 3. Energi- och miljösys-	tem, installationsteknik	4. Se ovan Stor efterfrågan på ingenjörer med miljökompetens.	
Karlstads universitet Ekonomiprogrammet, inriktning miljöekonomi 120 - 160 p. www.kau.se	1. MaC, ShkA 2. BP 14.23 BL 3.2 BF 3 HP 0,9 HA 1,0	3. Nationalekonomi. 4. Se ovan 5. God arbetsmarknad	Kombinera samhälls- och miljöintresse.	

Kvalitetsstämpel på Kretslopps- programmet

I Kretslopp nummer 1/98 berättade vi om kretsloppsprogrammet 120 poäng på Malmö högskola.

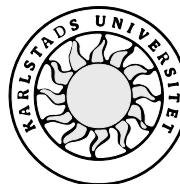
Då var det en nystartad utbildning med rätt att enbart utfärda högskoleexamen. Men i april förra året fick Malmö högskola tillstånd att utfärda generell kandidatexamen.

När Högskoleverket utfärdar tillstånd går de in och granskar högskolorna först. Det här är därmed också en kvalitetsstämpel på utbildningen, menar Peter Gustafsson som är kurssekreterare.

- De har till exempel kontrollerat att tillräckligt många av våra lärare har disputerat och att de har vetenskaplig bakgrund. Och de har även kontrollerat examensarbeten från studenter som har kommit upp på c-nivå, förklarar han.

- Tillståndet innebär bland annat att om studenter vill gå vidare till forskarutbildning och magisterkurser så har de möjlighet till det nu på det här programmet, säger Peter Gustafsson. Kretsloppsprogrammet har fyllts med studenter, fram till förra året då några platser var vakanta. Men möjligheten att få kandidatexamen kommer nog att fylla utbildningsplatserna tror Peter Gustafsson.

Text: *Kia Kinnunen*



Miljöutbildning i Karlstad

Vid Karlstads universitet finns många miljöutbildningar att välja mellan – både kurser och längre program. De flesta utbildningar bygger på naturvetenskaplig eller teknisk grund, men det finns även kurser för dig med annan bakgrund. Se tabellen i tidningen för mer information om våra program.

Fristående kurser (kan även läsas inom program) på hel- eller deltid samt distans finns att läsa i miljövetenskap, energi- och miljöteknik, miljöledning, miljöekonomi, ekosofi m m. Kontakta oss gärna per telefon eller e-post! Besök även Karlstads universitets webbplats www.kau.se

Välkommen!

Studievägledare: Jan Håkanson, tfn 054-700 12 61, jan.hakanson@kau.se, Susanne Walan, tfn 054-700 25 16, susanne.walan@kau.se. Handläggare, miljövetenskap: Eva Jorstadius, tfn 054-700 12 10, eva.jorstadius@kau.se

Karlstads universitet 651 88 Karlstad
Tfn 054-700 10 00 www.kau.se information@kau.se

Sök före 15/4!

Miljöutbildningar

Mälardalens högskola har ett brett programutbud som ger dig möjlighet att välja en egen inriktning. Vi har även många fristående kurser i miljörelaterade ämnen. Ring oss så får du veta mer!

- **Ekologisk ekonomiprogrammet 120-160 p**
Programvärd, tel 021-10 15 49
- **Biologiprogrammet 120 p. Platsgaranti!**
Mats Lindén, tel 016-15 34 33
- **Byggnadsingenjörsprogrammet 120 p. Platsgaranti!**
- **Energiingenjörsprogrammet 120-160 p. Platsgaranti!**
- **Miljöingenjörsprogrammet 120 p. Platsgaranti!**
- **Miljövetenskapliga programmet 120 p**
- **Högskoleingenjörsprogram med bred ingång 120-160 p. Platsgaranti!**
Ingemar Josefsson, tel 021-10 15 51

**MÄLARDALENS
HÖGSKOLA**

Eskilstuna Västerås

Beställ vår ansökningskatalog tel: 021-10 15 20 e-post: info@mdh.se

Box 883, 721 23 Västerås, tel 021-10 13 00, 016-15 36 00 www.mdh.se

SÖK TILL HÖGSKOLAN SENAST 15 APRIL
MILJÖVETENSKAPLIGT PROGRAM
MILJÖINGENJÖRSPROGRAMMET



Vill du veta mera?
www.hik.se
Tel: 0480-44 60 50

Högskolan Kristianstad Biologi- och geovetenskapsprogram 140 p. www.hkr.se	1. E1 2. Samtliga behöriga antogs	3. Kem , biolog , geovetenskap. 4. Kristianstad utvecklas snabbt som kärort.	5. God 6. Utredningar och inventeringar offentlig eller privat verksamhet	med nr ktning mot miljö och naturvård. Stomme i en gymnasie-lärarexamen.
Högskolan Kristianstad Naturvårdsprogrammet 120 p. www.hkr.se	1. E3 2. Samtliga behöriga antogs. 3. Vattenvårdsteknik med ekologisk design	alternativt miljöteknik och miljö management. 4. Kristianstad utvecklas snabbt som kärort. 5. Goda eftersom	det idag är ovanligt med ingenjörer med ekologiskt kunnande. 6. På tekniska förvalt-	ningar, konsultföretag samt miljökontor. 7. Modern utbildning. Ekologi
Högskolan Kristianstad Landskapsvetarprogrammet 120 p. www.hkr.se	1. D.4.1 2. Nyhet inför 2001 3. Samhällsplanering, projektledning, miljövärd och kommunikation. 4. Kristianstad utveck-	las snabbt som kärort. 5. God 6. Utbildningen framtigen tillsammans med representanter från turismsektorn, kommu-	nal verksamhet, museer och länsstyrelsen. Efterfrågan är stor på denna kompetens. 7. Landskapsvetare får ett helhetsperspektiv	på omgivningen. Kunskaperma är eftertraktade inom branscher med anknytning till kultur- och miljövärd samt turism.
Linköpings Universitet Campus Norrköping Miljövetarprogrammet 120/160 p. www.liu.se	1. D.4.2 2. BP 14,90, BL 3,60, BF 3,00, HP 1,20, HA 1,30.	3. Tvärvetenskaplig innefattande teknik, naturvetenskap och humanvetenskap. 4. Rikt studentliv i unik miljö.	5. Förväntas bli bred, tillverkningsind., konsultföretag, offentlig förvaltning. 6. Lokal, nationell, europeisk, global.	7. En integrerad utbildning där miljöfrågornas hela komplexitet beaktas.
Luleå Tekniska Universitet Projektingenjör 120 p. www.dinframtid.se	1. Gundläggande beh + MaC (eller 3 åk SE), FyA, KeA 2. Ny utbildning 1998. 3. VHS 15/4	1. Management, Miljö & IT, bl.a. i byggsektorn. 2. Aktiva kärer och studentföreningar. Enastående friluftaktiviteter.	1. Ny utbildning med förväntad bred arb.-marknad, byggtreprenörer, förvaltare, industriföretag, tekniska konsulter och kommuner.	Unik utbildning där ditt eget miljöintresse påverkar innehållet. Arbetsmarknaden är mycket intresserad av utbildningen.
Luleå Tekniska Universitet Civ.ing. Samhällsbyggnadsteknik 180 p. www.dinframtid.se	1. E2.1 2. - 3. VHS 15/4	1. Samhällsplanering, Geografisk informationsteknik och Teknisk miljövärd. 2. Bra sammanhållning	1. Mycket god. 2. Miljöteknik och miljöplanering, IT. Konsultföretag, industri, stat och kommun, länsstyr.	Unik utbildning i Sverige, miljökunniga civilingenjörer efterfrågas alltmer. Mycket bra studiemiljö.
Lunds Tekniska Högskola, LTH Civ.ing. Ekosystemteknik 180 p. www.lth.se	1. E2.1 2. Ny utbildning 1998. 3. Förståelse för samspelen i naturen och kunskap om kemiska	och biologiska processer. 4. Klassiskt studentliv 7. Utbildningarna ger god kunskap i tekniska	lösningar av angelägna miljöfrågor.	
Lunds Tekniska Högskola, LTH Civ.ing. Väg- och vattenbyggnad 180 p. www.lth.se	1. E2.1 2. BP 14,87, BL 3,73, HP 1,4, Ha1 1,4*	3. Från naturresursplanering och praktisk miljövärd till stadsplanering, byggande och byggnadsvård. 4. Klassiskt studentliv	5. God arbetsmarknad i Sverige och utomlands. 6. Byggföretag, konsultföretag och fastighetsföretag mfl.	7. Utbildningen ger kunskaper i tekniska lösningar av miljönaturresursfrågor, byggande och stadsplanering.
Lunds tekniska högskola, LTH Civ.ing. Kemiteknik 180 p. www.lth.se	1. E2.1 Betyg lägst G3 2. BP 17,15, BL 4,20, HP 1,6, HA1 1,6* 3. Kemiteknik med	bioteknik, livsmedel, miljö, material, process samt polymerteknik. 4. Klassiskt studentliv	5 o 6. Arbetsmarknaden för civilingenjörer är mycket god alla får jobb snabbt.	
Lunds Tekniska Högskola, LTH Kemiteknik alt byggt teknik, högsk.ing. 120/80 p. www.lth.se	1. E3 2. BP 14,54, BL 3,70, HP 1,6, HA1 1,5*	3. Kemiteknik med inriktning mot miljökunskap; Byggt teknik tekniska lösningar med rätt miljökonsekvenser.	4. Klassiskt studentliv	7. Utbildningarna ger god kunskap i tekniska lösningar av angelägna miljöfrågor.



Ja till äventyr!

Två spännande utbildningar med teknik, miljö, management och IT.

- Civilingenjörsutbildning i samhällsbyggnadsteknik.
- Högskoleingenjörsutbildning i miljö- och kvalitetsmanagement.

Säg ja till äventyret!
Bli en av våra 10 000 studenter i Luleå, och få vänner från hela världen.



Vill du veta mer?

Utbildningens egen hemsida: www.dinframtid.com
Universitetets hemsida: www.luth.se
Tel studievägledningen: 0920-725 10



Skapa din framtid hos oss!

Högskolan ligger samlad i ett campusområde med närhet till både staden och den omgivande naturen. Vi har tre utbildningsprogram med inriktning mot miljö och miljövård:

Landskapsvetarprogrammet (NYHET!): För dig som vill förstå det varierande sambandet mellan naturen och människans kulturella aktiviteter.

Biologi- och geovetenskapsprogrammet: För dig som vill få en bred tvärvetenskaplig utbildning inom miljöområdet.

Naturvårdsprogrammet: För dig som vill arbeta med miljöfrågor i ett brett perspektiv.

Beställ vår katalog!
044-20 30 46 (talsvar) eller www.hkr.se
Högskolan Kristianstad, 291 88 Kristianstad

Miljö- och hälsoskyddsutbildningar i Umeå för de framtida miljöjobben!

Vid Umeå universitet finns landets mest omfattande miljö- och hälsoskyddsutbildning. Vi ger programutbildning för både naturvetare och samhällsvetare som vill arbeta professionellt med miljö- och hälsoskyddsfrågor men också fort- och vidareutbildningskurser för de som vill komplettera sin yrkeskompetens eller har ett allmänt miljö-intresse.

4-årigt miljö- och hälsoskyddsprogram, 160 poäng, påbyggnadskurser samt fort- och vidareutbildning som enstaka kurser eller t ex "20-poängspaket" för miljöhandläggare. Kortare 5-10 poängskurser för miljöintresserade. Kurserna ges på distans. Några exempel:

Energi och miljö 10 poäng
Miljökonsekvensbeskrivning 5 poäng
Marksanering 5 poäng
Djurskydd inom lantbruket 5 poäng
Miljöbeteende 10 poäng

Miljövård med inriktning mot ekologi och teknik 10 poäng
Miljörevision och miljöledning 10 poäng
Miljöförvaltning 5 poäng
Miljöbalken 5 poäng
Svampkunskap

Kurser inom miljöområdet kan skräddarsys för företag, myndigheter m fl. För studier höstterminen 2001 är ansökningsstiden senast den 15 april. Ring eller skicka e-post till Institutionen för utbildning i biologi, miljö- och geovetenskap, Umeå universitet, 901 87 UMEÅ, 090-786 53 72 eller 786 63 22, e-post roland.persson@bmg.umu.se, om du önskar ytterligare upplysningar. Mer information finns på institutionens hemsida <http://www.bmg.umu.se>.



Miljövetenskapligt program med valbara profiler



Högskolan i Kalmar skapar fyra nya valbara profiler för att göra det miljövetenskapliga programmet mer attraktivt. Programmet ger dig miljövetenskapliga kunskaper med grund i naturvetenskap.

Första året läser du kemi och geovetenskap. Andra året om-

fattar biologi, varav floristik och faunistik ges som fältkurs under sommaren.

Tredje och fjärde året fördjupar du din utbildning med kurser om miljövetenskapliga tillämpningar i någon av tre profiler; Miljöriskanalys, Miljöskydd eller Naturvård.

Du kan också söka

öppen ingång. Samtliga miljövetenskapliga kurser är väl förankrade i verkligheten genom exempelvis exkursioner, studiebesök och realistiska övningsuppgifter.

ARBETSOMRÅDEN

Miljövetarna har goda möjligheter att få konstruktiva arbetsuppgif-

ter på miljömyndigheter och förvaltningar liksom på konsultbyråer och inom industrin.

Därmed kommer du att kunna påverka samhällets och miljöns framtida utveckling. Med ett globalt synsätt och goda kunskaper blir också den internationella arbetsmarknaden en spännande utmaning för miljövetaren.

FORSKNING

Det finns möjlighet att fortsätta med forskarutbildning i miljövetenskap. Högskolans forskningsprofilering av miljövetenskapen ligger inom naturresurshushållning, miljöanalys, miljögeologi och miljökemi.

Läsa miljö i Karlstad

Öppet och nära och kanske lite okonventionellt, så är studentlivet i Karlstad. Här är det nära till allt. Ta bara lärarna, ingen envägskommunikation här inte. Och eftersom alla läser under samma tak träffas folk från olika program och ämnen. Likadant är det med utelivet, ställena är inte så många men de som finns lockar alla, även ickestudenter. Vill man ut i naturen är det nära, skog och vatten. – Vi ger högsta betyg för universitetet med utrymme för mångfald och dialog.

Marie och Annika,
Miljövetenskap C

Malmö högskola

Energi och miljöteknik 120 p.
www.mah.se

1. E3
2. Ingen antagning 2000.
3. Energi och miljöteknik.
4. Bra kultur-, nöjes- och

fritidsutbud på båda sidor om Öresund.
5. Mycket god arbetsmarknad.
6. Energiföretag, pro-

cessindustri, konsulter
7. Efterfrågan på ingenjörer med tvärvetenskaplig utbildning ökar. Samarbetet inom

Öresundsuniversitetet ger stora valmöjligheter.

Malmö högskola

Miljövetenskap Människa – Miljö – Samhälle 120 p.
www.mah.se

1. F1.1
2. Samtliga behöriga antogs ht 2000.
3. Människans och samhällets inflytande på miljötillståndet.

4. Bra kultur-, nöjes- och fritidsutbud på båda sidor om Öresund. Bra kommunikationer till Köpenhamn. Aktiv miljöförening.

5. Växande arbetsmarknad.
6. De framtida arbetsena finns inom offentlig förvaltning och näringslivet, t ex att ut-

veckla miljöledning och driva förändringsprocesser i organisationer.
7. Man kan ta Kandidatexamen i miljövetenskap.

Malmö högskola

Miljövetenskap – Kretsloppsprogrammet 120 p.
www.mah.se

1. E3
2. Samtliga behöriga antogs ht 2000.
3. Flervetenskaplig utbildning med fokus på städer och tätorter.

4. Bra kultur-, nöjes- och fritidsutbud på båda sidor om Öresund. Bra kommunikationer till Köpenhamn. Aktiv miljöförening.

5. God arbetsmarknad.
6. Företag och kommuner har behov av personer som har en helhetsförståelse för miljöfrågor.

7. Utbildningen är tvärvetenskaplig med fokus på staden. Man kan ta Kandidatexamen i miljövetenskap.

Stockholms miljöcentrum

Miljösamordnare 80 p.
www.mtc.edu.stockholm.se

1. Allmän behörighet för högskolestudier.
2. -

3. Informationsteknik, miljöledning och miljökommunikation.
4. Aktiv student kår, medlem i SFS & SSCO.

5. Stort behov på arbetsmarknaden.
6. Miljösamordnare inom företag och organisationer.

7. Bred utbildning med möjlighet att välja inriktning under praktiken. Och en god arbetsmarknad.

Stockholms miljöcentrum

Miljöteknik 80 p.
www.mtc.edu.stockholm.se

1. Allmän behörighet för högskolestudier. Lokal antagning.
2. -
3. Arbets-, bostads och naturmiljö.
4. Aktiv student kår,

medlem i SFS & SSCO.
5. Växande behov på arbetsmarknaden av personer med tek. kunskaper och en helhetssyn i miljöfrågor.
6. Arbeten inom kon-

troll av miljöfarlig verksamhet genom mätning och utvärdering av utsläpp. Undersökning och förbättring av bostads- och arbetsmiljö. Utredning

ar och införande av miljöledningssystem.
7. Bred utbildning med möjlighet att välja inriktning under praktiken. Och en god arbetsmarknad.

Tjejer! Ta sågen i egna händer! Bli skogsingenjör

Det är för få tjejer som söker sig till skogsingenjörsprogrammet, anser Sveriges lantbruksuniversitet i Uppsala.

För att råda bot på det här har man tillsammans med Jälla naturbruksgymnasium startat en ettårig eftergymnasial utbildning. För enbart tjejer.

Utbildningen ger skoglig erfarenhet samt yrkeserfarenhet, vilket är det som tjejer oftast saknar när de går ut gymnasiet och därför inte är behöriga att söka skogsingenjörsprogrammet.

Den som fullföljer

och godkänns på den ettåriga utbildningen garanteras plats på programmet.

Varför vill man då se fler tjejer till skogsingenjörsprogrammet?

Ja, enligt SLU är det för få sökande överhuvudtaget. Arbetsmarknaden inom skogsområdet är god men intresset till utbildningarna lågt, i alla fall hos killar. Hur det är med tjejernas intresse vet vi inte, eftersom de i regel inte är behöriga att söka då erfarenheten om skog saknas.

Men i dag är bara sju procent av deltagarna i skogsingenjör-

programmet tjejer och 29 procent på skogsvetarprogrammet. Och om man ska tro Ninna Hamilton, som har tillhört denna statistiskt låga siffra (hon gick skogsmästarskolan på SLU) så behövs verkligen tjejerna i skogen. De har en stark känsla av omvårdnad och eftersom skogsbruk innebär att vårda, skogen ska man ju lämna till nästa generation, så är det ett självklart yrke för en tjej.

Utbildningen sker på Jälla naturbruksgymnasium i Uppsala och ansökningstiden går ut 15 april.

Text: Kia Kinnunen

Ekologutbildning på Gotland

Ekologiprogrammet är en "grön" biologiutbildning med inriktning mot ekologi, naturvårdsbiologi och miljövärd i Östersjöregionen.

Särskilt under programmets senare del inriktas studierna på aktuella natur- och miljövärdfrågor i länderna kring Östersjön.

Exkursioner och egna fältprojekt är självklara inslag i utbildningen. Dessa bedrivs framför allt i den gotländska naturen, men även i övriga Sverige.

I programmet ingår även veckolånga studieresor till de Baltiska länderna och Polen för att på plats studera de

naturtyper samt natur- och miljövärdfrågor som är särskilt viktiga i Östersjöområdet.

Efter det obligatoriska basblocket (100 p) kan man välja mellan påbyggnadskurser i biologi, bland annat natur- och miljövärd, eller kurser utanför huvudämnet.

Höstterminen 2002 startas en tvärvetenskaplig ettårig påbyggnadsutbildning i Integrerad Kustzonförvaltning, vilken i sin helhet eller i valda delar kan läsas inom ramen för Ekologiprogrammet.

Ekologiprogrammet även kurser i presentationsteknik, kommunikation och mediekunskap.

Miljöteknik

Högskoleingenjör 120 p
Inriktning mot bärkraftig verksamhetsutveckling

Upplysningar
www.du.se

Programansvariga miljöteknik
Eva Lindberg 023-77 88 65, e-post eli@du.se
Ola Berge 023-77 85 33, e-post obr@du.se

Solenergiteknik

Påbyggnadsutbildning 40 p
European Solar Engineering School, ESES
Upplysningar
www.eses.org
Kurssekr. Jill gertzén
023-77 87 00, e-post info@eses.org



HÖGSKOLAN
Dalarna

Campus Borlänge

Sista ansökningsdag 15 april

Universitetet för
levande naturresurser

agronom
bioteknologi
djursjukvårdare
ekonomi med naturresurser
inriktning
hippolog
hortonom
landskapsarkitekt
landskapsingenjör
lantmästare
livsmedelsingenjör
mark- och miljö
naturresurs
skogsingenjör
skogsvetare
trädgårdsingenjör
veterinär

+ många fristående kurser



Beställ en kurskatalog

020 - 285 285

www.slu.se

Stockholm miljöcentrum Miljöinstallatör 80 p. www.mtc.edu.stockholm.se	1. Allm behörighet för högskolestudier. 2. Ny 3. Projektering inom VVS-branschen.	4. Aktiv student kår, medlem i SFS & SSCO. 5. Stort behov på arbetsmarknaden. Utbildningen sker i nära	samarbete med näringslivet. 6. Kvalificerade tekniker med projektledning, projektering och	samordning av miljöfrågor i VVS-branschen. 7. Bred utbildning och ett spännande framtida yrkesliv!
Mitthögskolan Östersund Ekoteknikutbildning 120/160 p.	1. Sba, MaD, KeA, BiA, VT: SbD.4.1 2. Samtliga behöriga antogs. 3. VHS 15/4	1. Ekologi, ekonomi och teknik i samverkan. Inriktning: bioreсурser, restprodukter, miljöstyrning	1. Miljökonsult, miljöansvarig i företag och förvaltning, egenföretagare. Utbildningen startade 1983.	Unik projektpedagogik, tvärvetenskap, förenar teori och praktik, gör studenten till entreprenör.
Mitthögskolan Östersund Byggingenjör inriktning ekobygg 120/160 p. www.mh.se	1. SbE3 2. Samtliga behöriga antogs. 3. VHS 15/4	1. Ger de tekniska och ekologiska grunderna för ett hållbart samhällsbyggande.	1. Aktiviteten i byggbranschen ökar, ökning för ekologiska investeringar. 2. Planering, projektering, byggande och förvaltning.	Landets första ekologiska ekobyggingenjörutbildning, ligger i frontenlinjen på området.
Mitthögskolan Bispgården Ekologisk skogsproduktion 85/120 p. www.mh.se	1. Sb D.1, Sb E.1 2. Samtliga behöriga antogs 3. VHS 15/4.	1. Ger en helhetssyn på skogen som resurs. 2. Inom skogsbolag, skogsvårds-, biståndsorganisationer, myn-	digheter, biobränsleföretag eller som privat entreprenör. I en framtida biore-sursbaserad ekonomi	är utveckling av skogen som resurs av central betydelse.
Mitthögskolan Bispgården Naturmiljö och turism 120 p. www.mh.se	1. Sb D.4.1 2. Samtliga behöriga antogs. 3. VHS 15/4		2. Planering av ekologiskt anpassad turism.	Turismen utvecklas snabbt i världen. Hånsyn till naturmiljön, turismens resursbas ökar.
Mälardalens högskola Biologiprogrammet 120 p. www.mdh.se/ibk/	1. Särskild behörighet: E.4.1. Dispens medges från kraven på fysik B kemi B & biologi B. 2. Platsgaranti	3. Biologi. 4. Aktiv studentkår, bra kontakt mellan lärare och studenter.	5. Växande behov 6. Kommuner, övrig förvaltning, läkemedels och bioteknikföretag.	7. Ger kompetens att möta de många utmaningar inom biologi- och miljöområdet som samhället står inför.
Mälardalens högskola Byggnadsingenjörsprogrammet 120 p. www.mdh.se	1. Nyhet - fexibel start- MaC alt. MaD, FyB, KeA 2. Samtliga behöriga antogs.	3. Projektering, Produktion & Förvaltning 4. Aktiv studentkår, bra kontakt mellan lärare och studenter. Bostadsgaranti.	5. God efterfrågan på byggnadsingenjörer med miljökompetens. 6. Förvaltning entreprenad-, konsultområdet.	7. Kraven på miljöriktigt byggande ökar vilket kräver ingenjörer med specialkompetens inom miljöområdet.
Mälardalens Högskola Ekologisk ekonomi 120/160 p. www.mdh.se	1. MaC, NkB (alt FyA,BiA) Sam A 2. Bp 13,25, Bl 3,65, HP 0,80, HA 0,70	3. Ekologisk ekonomi. 4. Ung, fräsch, modern högskola. Bra kontakt mellan lärare och studenter, bra studiemiljö.	5. Förväntad hög efterfrågan. 6. Miljösamordnare, miljöchef.	7. En unik utbildning. Kombinationen av ekonomi och ekologi efterfrågas på framtidens arbetsmarknad.
Mälardalens högskola Energi ingenjörsprogrammet 120/160 p. www.mdh.se	1. Nyhet - fexibel start- MaC alt. MaD, FyB, KeA 2. Samtliga behöriga antogs. 3. Kraft- och värme	VVS-teknik, Kylteknik, Miljöteknik & Energisystem. 4. Aktiv studentkår, bra kontakt mellan lärare och studenter.	stort behov av ingenjörer med kompetens inom miljöområdet. 6. Projektering, utveckling, optimering eller drift av energi- och miljöanläggningar	7. Med kunskaper i energi- och miljöteknik kan du vara med och utforma framtidens miljövänliga energisystem.
Mälardalens högskola Miljöingenjörsprogrammet 120 p. www.mdh.se	1. Nyhet - fexibel start- MaC alt. MaD, FyB, KeA 2. Samtliga behöriga antogs	3. Miljömeteknik med fördjupning i ekologi, miljöteknik eller miljömanagement. 4. se ovan	5. Efterfrågan på miljöingenjörer med bred kompetens ökar. 6. Miljöingenjör inom förvaltning eller som konsult.	7. En utbildning för dig som vill arbeta med att definiera, analysera samt åtgärda miljöproblemen.



STORINTERNATIONELL MILJÖKONFERENS I VÄXJÖ

Siemens miljöpris Ecoprize delades på plats ut av miljöminister Kjell Larsson till Tekniska verken Linköping.

I det digra konferensprogrammet ingick också hyttsill i Kosta glasbruk till stort nöje för såväl svenskar som besökande japaner.

* Förklaring till tabellerna

BP

Nya gymnasiums skolans program eller kommunal vuxenutbildning.

BL

Avgångsbetyg från gamla gymnasiet inkl vt 95-96.

BU

Utländsk gymnasieexamen.

BF

Folkhögskola med behörighet.

HP

Högskoleprovet.

HA

Högskoleprov med poäng för arbetsliv.

VHS

Verket för Högskoleservice.

Forts från sid 16

MILJÖUTBILDNING

För uppgifterna svarar högskolorna, insamlat, bearbetat och redigerat av tidskriften KRETSLOPP

Mälardalens högskola
Miljövetenskapliga programmet 120 p.
www.mdh.se

1. MaC
2. Nytt program
3. Miljö & hälsoskydd eller ekologi
4. Aktiv studentkår, bra kontakt mellan lärare

och studenter. Bostadsgaranti.
5. Stort behov av personal inom tillsynsområdet.
6. Miljöhandläggare

inom såväl offentlig som privat verksamhet.
7. Samhället är i behov av mänskliga med bred miljövetenskaplig

utbildning som kan hitta nya lösningar på miljöproblem i arbetet för en hållbar utveckling.

Mälardalens högskola
Högskoleingenjör med naturresurs 120/160 p.
www.mdh.se

1. MaC
2. Samtliga behöriga antogs
3. Miljöteknik, Miljövetenskap, Byggnadsteknik, Energiteknik.

4. Aktiv studentkår, bra kontakt mellan lärare och studenter. Bostadsgaranti.
5. Ökad efterfråga på

ingenjörer med bred kompetens.
6. Miljöteknik ger arbete inom den industriella och offentliga sektorn.

7. Den vänder sig till dig som är intresserad av miljö-, bygg-, eller energiteknik men vill vänta med att välja inriktning.

SLU Umeå+Uppsala
Skogsvetarprogrammet 160 p.
www.slu.se

1. E1 + SvB + EnB
2. Uppsala: BL 3,20, BP 12,29, HP 0,9, HA 0,9 Umeå: BL 3,06, BP 10,70, BF 4,0, HP 0,8, HA 0,8

3. Skogshushållning/Biologi/Markvetenskap/Teknologi eller företagsekonomi.
4. Rikt studentliv, god lärartäthet.
5 o 6. Arbete finns

inom skogsnäringen, statliga myndigheter, kommuner, länsstyrelser, biståndsorganisationer mfl.
7. Du får god veten-

skaplig grund för arbete med skogsekosystemet. Förmedlar helhetssyn och långsiktighet på skogens roll i samhället.

SLU, Uppsala
Ekonomprogrammet med naturresursinriktning 160 p.
www.slu.se
1. D4.1 + NkB + EnB

- + SvB
2. BL 3,65, BP 14,16, HP 1,0, HA 1,2
 3. Företags- eller nationalekonomi.
 4. Ultuna 7 km söder

om Uppsala, rikt kår-liv. Studentbostäder finns i Ultuna.
5. Stor efterfrågan
6. Arbete finns inom både privat och statlig

sektor.
7. Vad kostar en miljö-katastrof? Som naturresursekonom har du en nyckelroll i miljöarbetet. Ekonomiska övervä-

ganden måste harmoniera med långsiktigt hållbart nyttjande av naturresurser.

SLU, Uppsala
Naturresursprogrammet 160 p.
www.slu.se

1. E.1 + EnB + SvB
2. BL 3,71, BP 13,26, HP 1,2, HA 0,9
3. Biologi eller mark-

vetenskap.
4. Se ovan
5 o 6. Våren 2000 utexaminerade de första studenterna från natur-

resursprogrammet - alla med personlig miljöprofil och alla har fått jobb.

7. Behovet av miljöledning ökar snabbt. Naturresursaren har kompetens att fylla i.

SLU, Ultuna
Mark- och miljöprogrammet 160 p.
www.slu.se
1. Grundläggande behörighet samt E.1,

- SVb/SV2, EnB
2. Samtliga behöriga antogs.
 3. Markvetenskap, biologi, fysik, kemi och geologi.

4. Ultuna 7 km söder om Uppsala, rikt kår-liv. Studentbostäder finns på området.
5 o 6. Civilingenjör.

Efterfrågan stor hos naturvårdare och miljöriktade företag och myndigheter. Goda möjligheter att specialisera sig.

7. En specialistutbildning som gör dig eftertraktad inom ditt område.

forts sid 29

SLU, Ultuna Civilingenjör i energisystem 180 p. www.slu.se	1. E.2.1 2. Samtliga behöriga antogs 3. Brett program. 4. Ultuna 7 km söder	om Uppsala. Rikt kärliv. Studentbostäder finns. 5 o 6. Civilingenjör. Utbildningen är rele-	vant för arbete inom industrin, privat och offentlig sektorn. 7. Utbildningen ger civilingenjörer som kan	arbeta både med specifika energitekniska lösningar och med energisystem ur helhetsperspektiv.
SLU, Uppsala Agronomprogrammet 180 p. www.slu.se	1. E1 + SvB + EnB 2. BL 3,28, BP 12,86, HP 0,92, HA 0,96 3. Ekonomi, husdjur, livsmedel, mark/växt och teknik.	4. Se ovan 5. Ditt val av inriktning påverkar vad du kommer att jobba med. 6. Rådgivning, forsk-	ning, produktutveckling, information och undervisning. 7. Stor valfrihet att skapa en egen utbildningsprofil samt direkt	kontakt med aktuell forskning inom miljöområdet gör utbildningen unik. Liksom den naturliga kopplingen till lantbruksproduktionen.
SLU, Uppsala, Alnarp Landskapsarkitekt 200 p. www.slu.se	1. E1 + SvB + EnB 2. <i>Uppsala</i> : BL 4,06, BP 15,51, HP 1,6, HA 1,7, <i>Alnarp</i> : 3,79, BP 15,57, HP 1,4, HA 1,5* 3. Landskapsplanering.	markvetenskap och gestaltning. 4. Ultuna vid Uppsala samt Alnarp i Skåne. Rikt kärliv. Studentbostäder på båda orter.	5 o 6. Landskapsarkitekter arbetar i byggprojekt, med trädgårdsrestaurering och landskapsvård, kommunal och regional planering,	forskning. 7. Miljö och natur kombineras med form och funktion. Miljökonsekvensbeskrivning är en viktig del.
SLU, Uppsala, Alnarp/KVL Köpenhamn Hortonomprogrammet 200 p. www.slu.se	1. E1 + SvB + EnB 2. BL 4,05, BP 12,29, HP 0,9, HA 0,8 3. Internationell Utbildning som ger växtbiologisk kunskap	med trädgårdsvetenskaplig inriktning. Undervisningsspråk Eng. 4. Spännande studiemiljö med variation mellan Köpenhamn	och Alnarp. 5. Samordning av normer för kvalitet liksom produktionsreglerande åtgärder inom trädgårdsproduktionen är	viktiga frågor inte bara nationellt. 6. Handläggare, beslutsfattare, forskare, rådgivare, säljare.
Högskolan Trollhättan Uddevalla Miljövetenskapligt program 120 p (SHMK) www.htu.se 2000 års uppgifter	1. MaC 2. Nytt program 3. Tvärvetenskapligt, med inriktning mot integrering av lednings system för miljö, kvali-	tet, säkerhet och hälsa 4. Bra utbud av boende, nöjen och kommunikationer 5 o 6. Expanderande, i synnerhet integrerings-	perspektivet. Arbete i lednings- och stabsfunktioner eller som revisorer, konsulter, utbildare, projektledare 7. Ny spännande in-	riktning med ett tvärvetenskapligt perspektiv som kombinerar naturvetenskap och teknik med samhällsvetenskap, ekonomi och betendevetenskap.
Umeå Universitet Miljö- och hälsoskyddsprogrammet 160 p. www.umu.se	1. D.4.1, NkB (alt. BiA, KeA) 2. BP 13,5, HP 0,2, HA 0,5 3. Miljö- & hälsoskydd. 4. Rikt kärliv. Cirka	24.000 studenter. Flera studentbostadsområden. Stor idrottsanl. 5. God & expanderande arbetsmarknad. 6. Arbete i både offent-	lig och privat verksamhet. Konsult, miljösamordnare, miljöledning, tillsyns- och utredningsarbete. 7. Utbildningen ger	möjlighet till konkret miljöarbete och till individuell specialisering. En efterfrågad utbildning av arbetsgivare.
Umeå Miljöhögskola Mark- och miljöprogrammet 160 p. www.mhu.umu.se	1. E1 + EngB, SvB 2. - 3. Markvetenskap och ekologi. 4. Rikt kärliv. Cirka	24.000 studenter. Flera studentbostadsområden. Stor idrottsanl. 5 o 6. Natur-, och miljöförvaltning, na-	turpedagogik, näringsliv, massmedia skolor och universitet. 7. Idén är att tillföra arbetsmarknaden stu-	denter som har en fast grund i sitt traditionella huvudämne, men även en god tvärvetenskaplig miljöprofil.
Umeå Miljöhögskola Pol. mag. med miljö inriktning 180 p. www.mhu.umu.se 1. D4.1	2. - 3. Miljö, statsvetenskap, nationalekonomi, kulturgeografi.	4. Rikt kärliv. Cirka 24.000 studenter. Flera studentbostadsområden. Stor idrottsanl.	5 o 6. Miljöinriktat arbete inom administration, ekonomi, plane-	ring och utredning. 7. Samma som ovan
Umeå Tekniska Högskola Teknisk Naturvetenskaplig Kemi 180p. www.umu.se	1.E.2.1 2.- 3. Civilingenjörsprogram med bred utbildning och profilavslut-	ning mot yttre miljö. 4. Rikt kärliv, ca 24,000 studenter. 5. Mkt god arbetsmarknad, fräst inom kemisk industri men	även inom närliggande branscher som papper och massa. 6. Läkemedels och livsmedelsindustri. 7. Utbildningen ger dig	förmåga att genom kemisk processoptimering kunna minimera miljöbelastningar till luft vatten och mark.
Umeå Miljöhögskola 1-årigt magisterprogram med miljöinriktning 40p. www.mhu.umu.se	1. Kandidatexamen från alla fakultet. 2. - 3. Tvärvetenskaplig miljöinriktning med examen inom ditt hu-	vudämne. 4. Rikt kärliv, ca 24,000 studenter. 5. Alla traditionella jobb där det kan vara en fördel med en tydlig	miljöprofil på utbildningen fastän man behåller sin huvudämneskompetens. 7. Idén är att tillföra arbetsmarknaden stu-	denter som har en fast grund i sitt traditionella huvudämne, men att hon/han även har en god tvärvetenskaplig miljöprofil.
Uppsala Tekniska Högskola Miljö & vattenteknik 180 p. www.w-program.nu	1. Grundläggande behörighet samt E.2.1 2. BP, BL, HA 1,9, HP 1,8	3.Brett civilingenjörsprogram med teknik, fysik, matematik, data- och miljöämnena, kemi- och biologi.	5 o 6. Civilingenjör. Utbildningen är relevant för industrier och företag inom privata och offentliga sektorn.	7. Riktat sig till den som vill kombinera traditionella färdigheter hos civilingenjörer med kunskaper i miljöämnena.