

_Världens eko_5p

_en tvärvetenskaplig kvällskurs i miljö- och utvecklingsfrågor

Världens Eko hålls på tisdagar mellan kl.18.00-21.00 i G-salen, Stockholms universitet. Varje tillfälle är, mer eller mindre, enligt följande form: Föreläsning inkl bensträckare 18.00-19.35
Fika + gruppdiskussioner 19.35-20.15; Seminarium och diskussioner med föreläsare 20.15-21.00.
Alla föreläsningar hålls i G-salen, Arrheniuslaboratoriet på Stockholms universitet, Frescati.

V36 2006-09-05	Tillfälle 1 – Föreläsning 1 samt Välkomstfest
Introduktion	Kursens upplägg
<i>Carl Folke</i>	Tolkningar av begreppet hållbar utveckling Människan i naturen, särkoppling eller länkning? - En historisk tillbakablick kring särkopplingen mellan människans system och biosfären. Varför är det så viktigt att återkoppla oss? Föreläsningen kommer förtydliga Världens Eko röda tråd och lägga en historisk bakgrund till den särkoppling som vi i det moderna samhället har mellan människans system och biosfären. Denna särkoppling kan ses som en orsak till den ohållbara samhällsutveckling som vi lever i. Föreläsningen kommer också visa på alternativ och strategier för att åter sammanlänka människans system och biosfären för att identifiera hållbara utvecklingsvägar. Litteratur: Antologin Kap. 1 samt Kompendium
Välkomstfest	Pub med musik och mingel. Passa på att lära känna dina nya kurskamrater!
V37 2006-09-12	Tillfälle 2 – Föreläsning 2
<i>Elisabeth Lindgren</i>	Hälsoeffekter av en klimatförändring Hur påverkar klimatförändringarna vår hälsa? Vad händer med exempelvis infektionssjukdomar när luft- och vattentemperaturen höjs? Hur kan vi människor rusta oss för att klara exempelvis värmeböljor? Litteratur: Kompendium
V38 2006-09-19	Tillfälle 3 – Föreläsning 3
<i>Thomas Hahn</i>	Ekologisk ekonomi och neoklassisk miljöekonomi - kompletterande perspektiv på miljö- och utvecklingsfrågor Miljöekonomisk teori erbjuder kraftfulla analytiska begrepp såsom incitament, alternativkostnad och externa kostnader.. "Effektivitet" handlar inte bara om maximerad konsumtionsnytta där naturen översätts till varor och tjänster utan även om integritet, frihet, demokrati, konfliktlösning, rättssäkerhet, och upplevd rättvisa. Ekologisk ekonomi är ett växande forskningsområde som delvis utvecklats som reaktion mot bristerna i den neoklassiska miljöekonomin. Ekologisk ekonomi kombinerar det bästa av miljöekonomin med andra perspektiv för att studera hållbar utveckling. Litteratur: Kompendium

V39 2006-09-26	Tillfälle 4 – Föreläsning 4
Hans Rosling	<p>Fattigdom, miljö och hälsa ur ett globalt perspektiv</p> <p>Fattigdom, miljö och hälsa ur ett globalt perspektiv - Varför får inte Indonesien hugga ner sin regnskog för att rädda 50.000 av sina barn? Står biologisk mångfald mot folks hälsa? Vilket mått på utveckling bör vi använda oss av? Hur kunde Sverige gå från ett fattigt land till höginkomstland på mindre än 100 år? Hälsa och utveckling ställs mot miljö och utgången är inte självklar. Vad är det som krävs för att människors hälsa i ett land ska bli bättre? Finns det en konflikt mellan miljö och hälsa och har den med Nord-Syd problematiken att göra?</p> <p>Litteratur: Antologin Kap. 6</p>
V40 2006-10-03	Tillfälle 5 – Föreläsning 5
Martin Persson	<p>Människans energianvändning - vilka är utmaningarna och hur möter vi dem?</p> <p>Med en energianvändning som till 80 procent baseras på fossila bränslen står vi idag inför en enorm utmaning: hur kan vi förändra vårt energisystem till ett som inte bygger på uttag av ändliga resurser och som inte leder till utsläpp av växthusgaser som förändrar jordens klimat? Föreläsningen ger dels en bakgrund till de problem vi står inför, dels en introduktion till de lösningar som finns, och diskuterar vidare vilka möjligheter vi har att möta utmaningarna: tekniskt, ekonomiskt och politiskt.</p> <p>Litteratur: Antologin Kap. 4</p>
V41 2006-10-10	Tillfälle 6 – Debatt
<p>Paneldebatt</p> <p>Christer Sanne, KTH Birgitta Ohlsson, Fp Lisa Ringström, SvD</p> <p>Moderator: Susanne Sweet, Handelshögskolan</p>	<p>Konsumtionen och hållbar utveckling i ett nationellt perspektiv: motsättningar eller förutsättningar?</p> <p>Vår svenska konsumtion sätter idag spår i hela världen. Konsumtionen omtalas ofta som ett miljöproblem och ännu oftare som en förutsättning för tillväxt. Under 2004-2005 utreddes frågan om hållbar konsumtion på uppdrag av regeringen. Borde vi sänka vår konsumtionsnivå? Kan vi göra det och vad händer i så fall i samhället? Kan konsumtion vara en lösning på miljöproblem genom att konsumenter väljer "rätt"?</p> <p>Litteratur: Antologin Kap. 9</p>
Presentationer av inbjudna organisationer	Möjlighet till uppslag inför examinationen – olika organisationer presenterar sig
V42 2006-10-17	Tillfälle 7 – Föreläsning 6
Pär Blomkvist	<p>Teknik – optimism eller lösning?</p> <p>Teknikens sociala begränsningar och möjligheter. Varför satsas det massor av pengar på att utveckla telefoner med inbyggda kameror när vi måste utveckla ett helt nytt energisystem? Vem har makten att påverka vilken typ av teknik som utvecklas? Vem råder över och vem bör rå över tekniken?</p> <p>Litteratur: Kompendium</p>

V43 2006-10-24	Tillfälle 8 – Föreläsning 7
Drude Dahlerup	<p>Genus- och jämställdhetsperspektiv på hållbar utveckling</p> <p>En tiondel av världens inkomster tillfaller kvinnor som utgör en knapp majoritet av befolkningen– är detta förenligt med hållbar utveckling? Vilka strukturer och maktförhållanden kan sägas påverka kvinnors och mäns ojämlika ställning? Påverkar utvecklingssatsningar kvinnor och män olika? Varför är det viktigt med ett genusperspektiv på hållbar utveckling? Kan hållbar utveckling och jämlikhet förstärka varandra? Kan man med hjälp av bistånd stärka jämlikheten och varför är det viktigt?</p> <p>Litteratur: Kompendium</p>
V44 2006-10-31	Tillfälle 9 – Föreläsning 8
Will Steffen	<p>Global Change and the Earth System – what do natural sciences tell us about the state of the planet?</p> <p>Globala förändringar i de naturliga systemen. Vad sker idag i atmosfären, haven och landmassorna? Vilka är de naturvetenskapliga bevisen för att vi har en global uppvärmning? Kan snabba och katastrofartade förändringar i de globala systemen vara möjliga? Kan mänskliga aktiviteter orsaka sådana snabba förändringar? (<i>Föreläsningen hålls på engelska</i>).</p> <p>Litteratur: Kompendium - Framsyns broschyr "Klimat och konflikter"</p>
V45 2006-11-07	Tillfälle 10 – Föreläsning 9
Viktor Galaz	<p>Politiska institutioner för hållbar utveckling</p> <p>Vad krävs för att institutioner skall vara hållbara och hur undviker vi allmänningarnas tragedi? Finns egentligen det hållbara samhället?</p> <p>Litteratur: Kompendium</p>
V46 2006-11-14	Tillfälle 11 – Föreläsning 10
Paulina Rytkönen	<p>Maktspelet om handeln</p> <p>Ett historiskt perspektiv på handeln. Grunderna och aktörerna på den globala marknaden.</p> <p>Litteratur: Kompendium</p>
V47 2006-11-21	Tillfälle 12 – Rollspel 1 Obs! Obligatorisk närvaro
<p>Rollspel (del1)</p> <p>Demokratiakademin</p> <p>Obs! Obligatorisk närvaro</p>	<p>Spelet om världshandeln (del 1)</p> <p>Introduktion till "världshandeln" och start av rollspelet</p> <p>En kort introduktion om vad världshandeln är för något, dess organisationer såsom WTO, Världsbanken, IMF m.fl. och deras framväxt och vilka motsättningar som vilar mellan Nord och Syd vad gäller världshandeln. Start av rollspelet "Spelet om Världshandeln" som visar hur olika intressen ställs mot varandra. Istället för att bara lyssna och diskutera agerar vi i rollspelet utifrån definierade roller och länder.</p> <p>Instruktioner: Kompendium</p>
V48 2006-11-28	Tillfälle 13 – Föreläsning 11

Susanne Sweet	Företagsansvar (CSR) Makt och ansvar på en nationell och internationell nivå Om företagets ansvar för de produkter de producerar och säljer. Kan ett huvudföretag hållas ansvarigt för vad underleverantören gör? Hur kan miljöhänsyn och socialt ansvarstagande hos företag bli verklighet om deras enda ansvar i praktiken är att generera vinst åt sina aktieägare? Litteratur: Antologin Kap. 7, 10 samt Kompendium
V49 2006-12-05	Tillfälle 14 – Föreläsning 12
Marianne Kjellén	Vatten en ändlig resurs Om vattnets globala kretslopp, vattenanalfabetism och vatten som en världsviktig överlevnadsfråga. Vad är skillnaden på grönvatten och blåvatten? Vatten tycks redan vara en bristvara – hur mycket mer vatten kommer att behövas till en växande världsbefolkning? Vilka möjligheter har vi att effektivisera vattenanvändningen? Litteratur: Antologin Kap. 5
V50 2006-12-12	Tillfälle 15 – Rollspel 2 Obs! Obligatorisk närvaro
Rollspel (del 2) Demokratiakademin Obs! Obligatorisk närvaro	Spelet om världshandeln (del 2) Spelet fortsätter och det är dags för förhandlingar Ni kommer att representera ett visst land eller en intressegrupp och er uppgift är att förhandla fram så bra handelsvillkor för er aktör som möjligt. Tanken med rollspelet är att man dels ska lära sig om handel i teori och praktik och dels få inblick i en förhandlingssituation där det gäller att bevaka sina egna intressen och vilka svårigheter detta medför. Instruktioner: Kompendium
V51 2006-12-19	Tillfälle 16 – Föreläsning 13 Obs! Obligatorisk närvaro
Hemlig Obs! Obligatorisk närvaro	Hemlig
Kursfest	Kursfest och avslutning på Världens eko 2006 Utställning av utförda examinations aktiviteter!