

	HÖRSAL A2	HÖRSAL B3	HÖRSAL B4	HÖRSAL B5	HÖRSAL C6
09.00–09.45	<p>Utbildningsinformation</p> <p>Hur är det att bedriva studier vid universitetet och hur är det att vara student?</p> <p>Här berättar studievägledare och studenter om hur det är att studera vid Stockholms universitet.</p>	<p>Astrid Lindgren på polska</p> <p>Polska</p> <p><i>Sylvia Liseling-Nilsson</i></p> <p>I föreläsningen analyseras hur den svenska kulturkoden överfördes till det polska språket och kulturen i Astrid Lindgrens trilogi om Emil i Lönneberga, hennes trilogi om barnen i Bullerbyn och Madicken och i vilken utsträckning de polska översättningarna återger bilden av den svenska kulturen som skildras i originaltexterna.</p>	<p>Sverige som varumärke under 25 år</p> <p>Historia</p> <p><i>Nikolas Glover</i></p> <p>Under 25-års tid försökte kulturdebattörer, folkhems-politiker och företagsledare enas om hur nationen skulle representeras inom ramen för det halvstatliga Svenska institutet (SI). Olika grupperingar ansåg sig bäst representera nationen, vilket skapade problem. Detta komplicerade samarbete mellan stat och näringsliv, som SI byggde på, har Nikolas Glover studerat i sin avhandling och presenterar under Forskardagarna.</p>	<p>Chemical companies' influence on Costa Rican coffee farms</p> <p>Marine Ecotoxicology</p> <p><i>Angelina Sanderson Bellamy</i></p> <p>Angelina Sanderson Bellamy has interviewed coffee farmers in Costa Rica about their weed control. The interviews revealed that a dominant role was played by chemical companies in helping farmers with problems. This lecture will reveal how these chemical companies influence farmers' decisions.</p> <p><i>Lecture is held English.</i></p> 	<p>Ojämlighet i utbildning</p> <p>Sociologi</p> <p><i>Frida Rudolphi</i></p> <p>Hur stor roll spelar föräldrarnas utbildningsnivå, sociala klass och födelse land för hur unga personer klarar sig i skolan och vilken utbildning de väljer? Dessa frågeställningar tas upp när Frida Rudolphi diskuterar ojämlikhet i utbildning under sitt föredrag på Forskardagarna.</p>
10.00–10.45	<p>Ser du sådant som inte syns, eller finns?</p> <p>Konstvetenskap</p> <p><i>Annika Gunnarsson</i></p> <p>Att titta på bilder är både något materiellt och något immateriellt. I bilderböckerna om Alfons Åberg handlar det om saker som syns att de finns, om sådant som finns, men inte alltid syns, och om sådant som inte finns, men som synliggörs. Annika Gunnarsson berättar om hur det tillsynes enkla kan innebära ett kvalificerat och estetiskt betraktande.</p>	<p>Hur hittar insekter sina värdväxter?</p> <p>Växtekologi</p> <p><i>Petter Andersson</i></p> <p>Majoriteten av alla insekter är växtätare och lever sina liv tätt sammankopplade till specifika värdväxter. Detta medför dock vissa problem. Hur hittar en insekt rätt växtart ibland hundratals olämpliga växtarter? För många insekter är svaret att söka med hjälp av dofter. Petter Andersson kommer att berätta om sin forskning, där han har försökt mäta och förstå hur dofter sprids i vind och vad detta har för konsekvenser för insekters förmåga att lokalisera sina värdväxtpopulationer.</p>	<p>Hur sannolik är sannolikheten?</p> <p>Data- och systemvetenskap</p> <p><i>David Sundgren</i></p> <p>Ibland är sannolikheter möjliga att räkna ut exakt, som när man har rättvisa tärningar att kasta. Men utanför räknexemplens värld är det inte sällan omöjligt att komma fram till precisa värden på sannolikheter. Ett sätt att hantera osäkra sannolikheter är att utnyttja att sannolikhet handlar om osäkerhet. I andra ordningens sannolikhet talar man om hur sannolika olika sannolikhetsvärden är.</p>	<p>Var hamnar krabban?</p> <p>Atmosfärvetenskap och oceanografi</p> <p><i>Hanna Corell</i></p> <p>För många havslevande arter är utvecklingsfasen då den unga organismen driver med havsströmmarna väldigt viktig. Då ges möjlighet att spridas till nya områden och upprätthålla den genetiska variationen inom arten. Hur havsströmmarna rör sig och på vilket sätt olika arter beter sig när de sprids är viktig information t.ex. för att kunna anlägga marina reservat på bästa möjliga sätt.</p>	<p>Från Stockholm till Silicon Valley</p> <p>Sociologi</p> <p><i>Tiziana Sardiello</i></p> <p>Silicon Valley och Stockholm är bland de mest innovativa miljöerna i världen när det gäller att skapa och utveckla mjukvaruprodukter. Dessa miljöer skiljer sig dock från varandra när det gäller deras entreprenörssanda och institutionella förutsättningar. Dessa olikheter spelar i sin tur en stor roll när styrelser i nystartade mjukvarubolag väljer när, hur och vem som ska vara med i deras ledningsgrupper – och detta diskuteras i denna föreläsning.</p>
11.00–11.45	<p>Internationell straffrätt – ett civiliserat sätt att hantera mänsklighetens värsta förbrytelser</p> <p>Juridik</p> <p><i>Mark Klamberg</i></p> <p>Nürnbergprocessen mot Nazitysklands ledare var den första internationella brottmålsrättegången som la grunden för systertribunalen i Tokyo och senare efterföljare som FN-tribunalerna för f.d. Jugoslavien och Rwanda samt Internationella Brottmålsdomstolen. Föredraget förklarar vad aggressionsbrott, folkmord, krigsförbrytelser, brott mot mänskligheten är och hur individuellt ansvar kan utkrävas.</p>	<p>De fransöske handtverkare vid Stockholms slott</p> <p>Konstvetenskap</p> <p><i>Linda Hinners</i></p> <p>Denna föreläsning handlar om en grupp franska hantverkare som kom till Stockholm på slutet av 1600-talet och de omständigheter som omgav deras verksamhet: yrkesrollerna, de organisatoriska och sociala sammanhangen och den kreativa arbetsprocessen. Vad var fransmännens bakgrund? Varför ville man rekrytera just franska hantverkare och varför ville dessa i sin tur resa till Stockholm? Allt detta får du reda på!</p>	<p>Skolgång, fritid och kamratrelationer bland unga</p> <p>Socialt arbete</p> <p><i>Hélène Lagerlöf</i></p> <p>Ungefär en ungdom per skolklass har varit placerad i samhällsvård någon gång före sin 18-årsdag. Denna föreläsning handlar om vardagen vad gäller skolgång, fritid och kamratrelationer för dessa unga som är placerade i familjehem eller institutioner. I presentationen beskrivs de ungas tillgång till saker som läxhjälp, internet, fritidsaktiviteter och kamratkontakter. Frågor om utsatthet för mobbing och skolk berörs även de.</p>	<p>Hellre hustru än änka</p> <p>Ekonomisk historia</p> <p><i>Johanna Andersson Raeder</i></p> <p>Här problematiseras bilden av den medeltida självvårdande änkan utifrån det faktum att det inte tycks ha varit attraktivt för frälsekvinnor att leva som änkor. Omgiften var vanligt förekommande och kan förklaras utifrån kvinnors behov av en målsman. Även änkor var beroende av stöd från manliga släktingar och om det inte fanns någon sådan var omgifte ett sätt att skaffa sig en nära manlig släkting. I denna föreläsning läggs fokus på Äkten-skapets ekonomiska betydelse för frälsekvinnor i senmedeltidens Sverige.</p>	<p>Kan förändringar i livsviktigt enzym orsaka cancer?</p> <p>Biokemi</p> <p><i>Ida Namslauer</i></p> <p>Metabolism, energiomvandling, är en av grundförutsättningarna för liv. Med hjälp av ett stort antal olika enzymer sker metabolism konstant i våra celler. Ida Namslauer har på molekylnivå studerat funktionen hos ett av dessa livsviktiga enzymer; cytokrom c oxidas. Fokus i denna föreläsning är att utreda om förändringar i enzymet, som observerats i samband med cancer, påverkar enzymets funktion</p>
12.00–12.45	<p>Jordbruk i städer – inte ett nytt fenomen.</p> <p>Kultur- och historisk geografi</p> <p><i>Annika Björklund</i></p> <p>Idag finns ett ökande intresse för jordbruk i städer. Men stadsjordbruk inte är något nytt. Fram till mitten av 1800-talet präglades stadsbilden av en lantlighet, där borgarnas kor, grisar och åkerbruk var viktiga komplement till deras borgerliga näring. Hur detta fungerade, och vad det betydde för städernas invånare är frågor som tas upp under detta föredrag.</p>	<p>Hur bildas opinion i tidningsledare?</p> <p>Nordiska språk</p> <p><i>Gunilla Hellström</i></p> <p>Opinionsbildning i tidningsledare undersöks i detta föredrag. Ledare från åtta olika tidningar med olika partifärg analyseras. De har olika uppfattning om Saco-SR-konflikten 1971 som behandlas på ledarsidorna och uttrycker sina åsikter på delvis olika sätt. Det finns mycket kritik i detta material och man kan stödja sin kritik med argument men man kan också använda olika knep för att avstå från att argumentera för sin åsikt.</p>	<p>Naturen i människan tjänst – om hur "ekosystemtjänster" kan förändra hur vi lever våra liv</p> <p>Naturresurshushållning</p> <p><i>Magnus Tuvendal</i></p> <p>Vi är beroende av naturen i många av dess skepnader. Det vet vi. Men ändå inte. Många av våra beslut i stort och smått har konsekvenser på levande system som vi aldrig avsåg. Ekosystemtjänster är ett begrepp som nu växer i användning och som vill sätta nya ord, siffror, och kartor, på hur vi och våra samhällen är knutna till naturen i övrigt. Från generella tumregler till precisa analyser – detta får vi höra om under denna föreläsning.</p>	<p>Språkverktyg kan hantera spekulationer i journaler</p> <p>Data- och systemvetenskap</p> <p><i>Sumithra Velupillai</i></p> <p>Journaler innehåller mycket fritext och resonemang i form av ord som "troligtvis" och "misstänkt". Detta är viktigt att hantera när man bygger IT-verktyg som tar fram information automatiskt. I denna föreläsning diskuteras hur man med språkteknologi kan bygga system som tolkar denna typ av språkliga nyanser.</p>	<p>Motstånd viktigt för värdeskapande på marknaden</p> <p>Företagsekonomi</p> <p><i>Anna Fyrberg</i></p> <p>Hur värde skapas är en viktig aspekt av ett företags strategiska arbete med marknadsföring. Värde skapas när konsumenter, företag eller andra aktörer interagerar med varandra. De har dock ofta olika målsättningar, något som ibland leder till konflikter. Detta föredrag handlar om hur viktiga dessa motsättningar är där exempelvis företagen använder konsumentmotstånd för att utveckla en mer effektiv marknadsföring.</p>
13.00–13.45	<p>Utbildningsinformation</p> <p>Hur är det att bedriva studier vid universitetet och hur är det att vara student?</p> <p>Här berättar studievägledare och studenter om hur det är att studera vid Stockholms universitet.</p>	<p>Observationer av smältningen på Grönland</p> <p>Naturvetenskap</p> <p><i>Maria Thorsen</i></p> <p>Varje vår–höst smälter is och snö på ytan av den Grönländska inlandisen i ett område som sträcker sig längs hela ismassans kant. Området som påverkas av smältningen har under de senaste 30 åren ökat. Samband mellan smältvattenförloppet och ishastigheter har etablerats. Detta har väckt frågor om stabiliteten hos inlandisen i perspektivet av den pågående klimatförändringen och dessa tas upp i denna klimat-inriktade föreläsning.</p>	<p>Simultant tvåspråkiga barns tillägnande av sitt svagare språk</p> <p>Portugisiska</p> <p><i>Mary-Anne Eliasson</i></p> <p>Hur utvecklas grammatiken i det svagare språket hos tvåspråkiga barn? Genom att analysera tillägnandet av brasiliansk portugisiska hos svensk-brasilianska barn i Stockholm, har Mary-Anne Eliasson kunnat iaktta inputens kvalitet. Till vardags exponeras barnen för en begränsad input av portugisiska i kommunikation med sin ensa förälder i hemmet. Vad händer med deras portugisiska efter en månad i Brasilien?</p>	<p>Varför har torpet överlevt?</p> <p>Kulturgeografi</p> <p><i>Maja Lagerqvist</i></p> <p>Idag är företeelsen torp främst kopplat till röda trähus med vita knutar och en lantlig sommaridyll för den stressade stadsbefolkningen. Men går man tillbaka i historien har torp haft en annan betydelse och dess transformation under 1900-talet är på många sätt radikal. Torpet är en plats som existerar i både den fysiska verkligheten och den mentala, starkt knutet till materiella former men också till föreställningar och symbolik. Kom och lyssna på en föreläsning om en plats som ofta anses ligga djupt inne i den svenska folksjälen.</p>	<p>Vardagsmiddagen – en kärleksgåva</p> <p>Företagsekonomi</p> <p><i>Susanna Molander</i></p> <p>Vardagsmiddagen innehåller en rad olika och ibland motstridiga ambitioner att tampas med, däribland familj, arbete, fritid, hälsa, miljö och etik. Den genomförda middagen blir en arena som exponerar hur vi förhåller oss alla dessa ambitioner och denna föreläsning visar att omsorgen om barnen och middagen som kärleksgåva till barnen var den ambition som dominerade i en grupp bestående av ensamstående medelklassmödrar.</p>
14.00–14.45	<p>Bangkok Dangerous: En flods katastrofala väg</p> <p>Naturresurshushållning</p> <p><i>Jacob von Heland</i></p> <p>Året 2011 kantades av katastrofer och klimatforskare tror att det kommer bli värre. Samtidigt vet vi lite om hur moderna stater och den globala ekonomin påverkar/hantera katastrofer. Jacob von Heland undersöker 2011 års flodkatastrof i megastaden Bangkok med hjälp av film. Film är en populär berättarform, i denna forskning används den också för att utforska en flodkatastrofs socialekologi, politik och historia.</p>	<p>Stress responses and musculoskeletal pain</p> <p>Psychology</p> <p><i>Roberto Riva</i></p> <p>Chronic musculoskeletal pain conditions are very common, especially among women. Pain can be localized in specific areas (e.g., shoulders/neck) or spread to the whole body. However, little is known about the stress system of these conditions and this is why Roberto Riva has researched the matter and his results will be discussed during this lecture.</p> <p><i>Lecture is held English.</i></p> 	<p>Bäst före datum styr vår livsmedelskonsumtion</p> <p>Företagsekonomi</p> <p><i>Carl Yngfalk</i></p> <p>Bäst före datum har gått ut. Mjölken i det halvfulla paketet varken luktar eller smakar illa men du slänger det ändå, med ett styng av dåligt samvete. Känner du igen dig? Som konsumenter följer vi gärna rekommendationer gällande vår hälsa och säkerhet. Hur kommer det sig att märkningen får oss att förbise våra kroppsliga sinnen och hur kan vi förstå konsumentens agerande ur ett större samhällsekonomiskt perspektiv?</p>	<p>Funktionell zoomorfologi</p> <p>Zoologi</p> <p><i>Jeannette Söderberg</i></p> <p>I detta föredrag inom ämnesområdet funktionell zoomorfologi presenterar Jeannette Söderberg sin forskning som bland annat berör teman som insulin-producerande celler och dess betydelse. Det blir ett spännande och brett föredrag från Jeannette som tillhör den Zoologiska institutionen.</p>	<p>Fråga Forskare Tema: Strindberg</p>
15.00–15.45	<p>Korallrev, fiske och handel med revfisk på Zanzibar</p> <p>Naturresurshushållning</p> <p><i>Matilda Thyresson</i></p> <p>Revsfisk utgör både en viktig källa till mat och inkomst för miljontals människor samt utför viktiga funktioner på korallreven. Ett exempel är herbivora fiskar, korallrevens gräsklippare, som genom sitt konstanta betande kontrollerar alg tillväxten. Utan dessa fiskar kan algerna växa till och konkurrera ut korallerna. Hållbart fiske och hållbar handel med revfisk är därmed fundamentalt för att korallreven även i framtiden ska kunna generera ekosystemtjänster för människans välbefinnande.</p>	<p>Bland ruinerna i helgedomen Labraunda</p> <p>Antikens kultur och samhällsliv</p> <p><i>Jesper Blid</i></p> <p>Föredraget utgår från en arkeologisk fallstudie i sydvästra Turkiet vid den antika Zeushelgedomen Labraunda, som grundades redan på 700-talet f.Kr. Labraunda var ett betydande centrum för traditionell, polyteistisk kult under greko-romersk tid. I fokus står det religionsskifte, som sker i Labraunda under antikens slut. Syftet med föredraget är att utforska förhållandet mellan andlighet, religionsskiften och materiell kultur.</p>	<p>Diversitet och insekters val av värdväxt</p> <p>Zoologisk ekologi</p> <p><i>Jessica Slove Davidson</i></p> <p>Nästan en fjärdedel av alla arter är växtätande insekter. Men de äter inte vilka växter som helst, de flesta äter bara av en eller ett fåtal växtarter. Det gör att de ofta är mycket känsliga för habitatförstöring och klimatförändringar. Här får vi höra mer om varför det finns så många växtätande insekter och varför vissa kan byta värdväxt medan andra dör ut om den ursprungliga värdväxten försvinner.</p>	<p>Ödet - finns det?</p> <p>Praktisk filosofi, fri vilja och moral</p> <p><i>Sofia Jeppsson</i></p> <p>När vi ser på världen ur ett teoretiskt, vetenskapligt perspektiv så är det svårt att se hur vi någonsin skulle kunna handla fritt. Kan vi till exempel vara fria om världen är deterministisk? "Deterministisk" betyder i den här kontexten att varje händelse har sina orsaker, och att händelsen givet dessa orsaker var tvungen att inträffa. I denna föreläsning diskuteras dessa frågor och hur moralen kan vara en handlingsvägledande faktor.</p>	

	HÖRSAL A2	HÖRSAL B3	HÖRSAL B4	HÖRSAL B5	HÖRSAL C6
09.00–09.45	Utbildningsinformation Hur är det att bedriva studier vid universitetet och hur är det att vara student? Här berättar studievägledare och studenter om hur det är att studera vid Stockholms universitet.	Unveiling the nature of blue compact galaxies Astronomy <i>Genoveva Micheva</i> Star-forming dwarfs are the most common type of galaxies in the local Universe yet they are intrinsically difficult to study. This lecture concentrates on a subgroup of local star forming and starbursting galaxies, the so-called blue compact galaxies (BCGs). BCGs are metal-poor and gas rich, and form stars at higher rates than other local dwarfs. This presentation includes optical and near infrared imaging data of respectable depth. <i>Lecture is held in English.</i> 	Misstänksamma unga och tillitsfulla vuxna Socialt arbete <i>Julia Grosse</i> Sverige tillhör ett av de länder där de flesta människor menar att de "kan lita på de flesta människor". Men vad betyder detta och hur kan det komma sig att unga människor verkar vara mycket mer misstänksamma än personer i medelåldern? Vilken roll spelar de erfarenheter man gjort tidigare för ens tillit och förtroende? Med hjälp av statistik och djupintervjuer har Julia Grosse fått svar på dessa frågor som hon gärna vill dela med sig till dig.	Investigating the mechanisms of job insecurity Psychology <i>Anne Richter</i> In today's working life job insecurity has become more relevant for employees and organizations and has been related to negative effects for the individual, organizations as well as in broader terms. However, little is known about inter-individual differences regarding the response to job insecurity or intervening factors between the experiencing of job insecurity and its consequences and this will be discussed during this lecture. <i>Lecture is held in English.</i> 	Form i japansk musik: kata i tid och 'otid' Japanologi <i>Gunnar Jinmei Linder</i> Begreppet kata står för 'form', och det är ett centralt begrepp inom såväl traditionella konstarter som kampsporter. Många japanska forskare menar att det finns något essentiellt (japanskt) i dessa former, som utgör konstartens traditionella aspekter. Gunnar Jinmei Linder presenterar några representativa tolkningar av kata samt introducerar en egen tolkning av vad kata är och hur de förhåller sig till frasering och rytm, samt ger akustiska ljudillustrationer av kata på sin bambuflöjt shakuhachi.
10.00–10.45	Berättelser om den öppna planlösningens arkitektur. Konstvetenskap <i>Maja Willén</i> Maja Willén undersöker berättelser om den öppna planlösningens arkitektur. Berättelserna hämtar hon från intervjuer med arkitekter och byggherrar som varit med och byggt stadsdelen Hammarby sjöstad i Stockholm, intervjuer med boende från samma stadsdel och reportage om bostäder med öppna planlösningar ur svenska inredningsmagasin. Frågor om klass, genus och identitet utgör en röd tråd och belyser nya perspektiv på bostadens betydelse.	Beur – vad betyder det egentligen? Franska <i>Kenneth Olsson</i> Ordet « beur » betecknar barn till nordafrikanska immigranter i Frankrike, men det är också ett ord som väcker associationer till invandrings- och förortsproblematik. I denna föreläsning diskuteras hur författare med denna bakgrund utvecklar en litterär diskurs för att protestera mot diskriminering och samtidigt skaffa sig en position på det litterära fältet.	Skola, samhällsvård och vuxenblivande Socialt arbete <i>Ylva Spånberger Weitz</i> För unga som lever under utsatta hemförhållanden kan skoltillvaron medföra både positiva vändpunkter och ytterligare utsatthet. Ylva Spånberger Weitz har i sin studie följt fem unga människors vägar genom skola och samhällsvård mot ett liv som vuxna. Med utgångspunkt i de ungas livsberättelser berättar hon om de mönster av utsatthet och den kamp för tillhörighet som karakteriserar deras vardag.	Apoptos i neurodegenerativa processer och cancer Neurokemi med molekylär neurobiologi <i>Tom Gatsinzi</i> Felaktig reglering av apoptos, vilken är en speciell typ av celledöd, kan leda till sjukdomar och cancer. Tom Gatsinzi har utfört studier på neuroblastomacellinjer för att utöka förståelsen av apoptotiska processer i dessa sjukdomar. Detta föredrag visar hur denna forskning har bidragit med att introducera en ny teknik för att studera lokal aktivitet av specifika enzymer i cellerna i realtid.	Diversitet och insekters val av värdväxt Zoologisk ekologi <i>Jessica Slove Davidson</i> Nästan en fjärdedel av alla arter är växtätande insekter. Men de äter inte vilka växter som helst, de flesta äter bara av en eller ett fåtal växtarter. Det gör att de ofta är mycket känsliga för habitatförändringar. Här får vi höra mer om varför det finns så många växtätande insekter och varför vissa kan byta värdväxt medan andra dör ut om den ursprungliga värdväxten försvinner.
11.00–11.45	Partikelfysik på CERN: Higgs-bosonen, supersymmetri och hur vi arbetar Experimentell partikelfysik vid CERN <i>Christian Ohm</i> Partikelfysiklaboratoriet CERN utanför Genève har de senaste åren kolliderat protoner med högre energi än någonsin tidigare i sin nya accelerator. Målet med experimenten är att ta reda på vilka de minsta beståndsdelarna som bygger upp universum är. Christian Ohm förklarar hur forskningen går till och ger exempel på resultat från experiment. Ett exempel är sommarens upptäckt av en ny partikel som skulle kunna vara den länge eftersökta Higgs-bosonen!	Meningen med att gå i musikerterapi – En fenomenologisk studie om deltagares upplevelser Musikpedagogik <i>Ann-Sofie Paulander</i> På vilka sätt kan vuxna deltagares erfarenhet av individuella sessioner i Funktionsinriktad musikerterapi, psykodynamiskt grundad musikerterapi samt Guided Imagery and music, beskrivas utifrån fenomenologiskt perspektiv? Denna föreläsning baseras på 18 videodokumenterade sessioner samt 36 intervjuer och analyserna visar på ritualer åsyftande upplevelser av transcendent art, vilka i sin tur organiseras i nuet av musik.	Internationell straffrätt – ett civiliserat sätt att hantera mänsklighetens värsta förbrytelser Juridik <i>Mark Klamberg</i> Nürnbergprocessen mot Nazitysklands ledare var den första internationella brottmålsrättegången som la grunden för systertribunalen i Tokyo och senare efterföljare som FN-tribunalerna för f.d. Jugoslavien och Rwanda samt Internationella Brottmålsdomstolen. Föredraget förklarar vad aggressionsbrott, folkmord, krigsförbrytelser, brott mot mänskligheten är och hur individuellt ansvar kan utkrävas.	Från EPR-paradoxen till moderna experiment som illustrerar Kochen-Specker teoremet Fysik <i>Elias Amselem</i> Ända sedan kvantmekanikens födelse har fysiker förundrats över de icke intuitiva skillnaderna mellan den klassiska fysiken och kvantmekaniken. Dessa skillnader har lett till många välkända citat av bland andra Albert Einstein. Detta föredrag kommer att fokusera på frågor kring just kvantmekanik och ge en historisk introduktion till ämnet så kom och lyssna på en intressant föreläsning om fysik.	Sveriges utrikespolitik under Olof Palme Historia <i>Aryo Makko</i> Sveriges utrikespolitik under Olof Palmes första regeringsperiod beskrivs traditionellt som aktiv och solidarisk men var den verkligen det? I denna föreläsning studeras Sveriges roll inom den europeiska säkerhets- och samarbetskonferensen 1972–1975 – en konferens som kom att spela en betydande roll i utvecklingen mot kommunismens sammanbrott och kalla krigets slut samt även påverkade svensk utrikespolitik gentemot östeuropeiska länder.
12.00–12.45	Hur arbetsstatistik blir till konjunkturöversikt Ekonomisk historia <i>Sven Hellroth</i> I sin föreläsning berättar Sven Hellroth hur han undersökte och kartlade uppkomsten och institutionaliseringen av en statlig bevakning av läget på arbetsmarknaden och konjunkturen i allmänhet i Sverige mellan åren 1893 och 1914. Gemensam drivkraft bakom tillkomsten av de två konjunkturbevakningarna var den så kallade arbetarfrågan. Kom och lyssna på ett föredrag som utspelas strax innan Första världskrigets början	Kan förändringar i livsviktigt enzym orsaka cancer? Biokemi <i>Ida Namslauer</i> Metabolism, energiomvandling, är en av grundförutsättningarna för liv. Med hjälp av ett stort antal olika enzymer sker metabolism konstant i våra celler. Ida Namslauer har på molekylnivå studerat funktionen hos ett av dessa livsviktiga enzym; cytokrom c oxidas. Fokus i denna föreläsning är att utreda om förändringar i enzymet, som observerats i samband med cancer, påverkar enzymets funktion	Ödet - finns det? Praktisk filosofi, fri vilja och moral <i>Sofia Jeppsson</i> När vi ser på världen ur ett teoretiskt, vetenskapligt perspektiv så är det svårt att se hur vi någonsin skulle kunna handla fritt. Kan vi till exempel vara fria om världen är deterministisk? "Deterministisk" betyder i den här kontexten att varje händelse har sina orsaker, och att händelsen givet dessa orsaker var tvungen att inträffa. I denna föreläsning diskuteras dessa frågor och hur moralen kan vara en handlingsvägledande faktor.	Om samband mellan musikpedagogers fackspråk och definitionsmakt Musikpedagogik <i>Mats Uddholm</i> Detta föredrag baseras på ett forskningsprojekt om hur sambandet mellan musikpedagogisk teori och definitionsmakt kan beskrivas och problematiseras utifrån Lev S. Vygotkijns hypotes om språkligt tänkande. Pedagogisk definitionsmakt kan förstås som pedagogens medvetenhet omkring lärandesituationen samt förmågan att handla strategiskt utifrån denna medvetenhet. I detta föredrag berörs och bemöts även den kritik som bland annat Roger Säljö riktat mot Vygotkij.	Korallrev, fiske och handel med revfisk på Zanzibar Naturresurshushållning <i>Matilda Thyresson</i> Revfisk utgör både en viktig källa till mat och inkomst för miljontals människor samt utgör viktiga funktioner på korallreven. Ett exempel är herbivora fiskar, korallrevens gräsklippare, som genom sitt konstanta betande kontrollerar algutväxten. Utan dessa fiskar kan algerna växa till och konkurrera ut korallerna. Hållbart fiske och hållbar handel med revfisk är därmed fundamentalt för att korallreven även i framtiden ska kunna generera ekosystemtjänster för människans välbefinnande.
13.00–13.45	Utbildningsinformation Hur är det att bedriva studier vid universitetet och hur är det att vara student? Här berättar studievägledare och studenter om hur det är att studera vid Stockholms universitet.	Portugisiska i Moçambique och Kap Verde Portugisiska <i>Anna Jon-And</i> Portugisiska är officiellt språk i Moçambique och Kap Verde, men talas främst som andraspråk. Samexistensen med olika bantuspråk i Moçambique och med kreol i Kap Verde gör att språket utvecklas och förändras. I denna föreläsning tittar Anna Jon-And närmare på hur pluralmarkering fungerar i talad portugisiska i dessa länder och hur den förhåller sig till de språk som talas i där.	Från Carl von Linné till högteknologi Växtsystematik <i>Agneta Julia Borg</i> Modern växtsystematik använder högteknologiska metoder för att förstå hur biodiversiteten har uppstått och utvecklats genom årmiljonerna. Samtidigt utgör växtmaterial som Linné och hans efterträdare samlade in för flera hundra år sedan en oersättlig referensbas som används dagligen. Dagens forskning kring biodiversitet utgör ett häftigt möte mellan dammiga växtdelar och senaste DNA-tekniken.	När kung Artur kom till Sverige: Eufemiasorna och den höviska kulturen Franska <i>Sofia Lodén</i> I början på 1300-talet lät Eufemia, drottning av Norge, översätta tre riddarromaner till svenska: Herr Ivan, Hertig Fredrik av Normandie och Flores och Blanzeflor. Dessa texter kallas idag Eufemiasorna. Med dem kom berättelserna om kung Artur och riddarna kring det runda bordet till Sverige – berättelser om riddare som söker äventyr, ära och kärlek. I år är det 700 år sedan drottning Eufemia dog så föreläsningen är högaktuell!	Varför är getingar randiga? Zoologisk etologi <i>Marianne Aronsson</i> Tänk dig själv som en liten insekt sittandes på en buske och det viktigaste av allt är att överleva tillräckligt länge för att kunna föröka dig. Då finns det två möjliga strategier: du kan vara kamouflerad för att förhindra att bli upptäckt eller så signalerar du till möjliga rovdjur att du är ett ömtåligt byte. I detta fall handlar det om varför varningsfärgade djur ofta har kontrastrika mönster.
14.00–14.45	Ärbara, ekivoka eller enbart kvinnor? Antikens kultur och samhällsliv <i>Anna Lindblom</i> Denna föreläsning diskuterar hur kvinnor i samspel med kärlekskranka satyrer avbildas på antika röd-figuriga athenska vaser. Syftet har varit att nansera bilden av dessa kvinnor och påvisa hur moderna uppfattningar inom forskningen har influerat hur antika framställningar av kvinnor har tolkats enbart som respektabla kvinnor eller som horor.	Ångestvärål, rop på hjälp och fågelsång Antik Grekiska <i>Lars Nordgren</i> De grekiska dramerna är de kanske mest lästa texterna vi har bevarade från antiken. Trots det innehåller de ändå ord som fortfarande kan anses otillräckligt undersökta: interjektionerna. I denna föreläsning tillämpas en generös definition av interjektioner, vilket innebär att allt från uttryck för chock och förfäran till olika djurläten och även pruttljud behandlas.	Bland ruinerna i helgedomen Labraunda Antikens kultur och samhällsliv <i>Jesper Blid</i> Föredraget utgår från en arkeologisk fallstudie i sydvästra Turkiet vid den antika Zeushelgedom Labraunda, som grundades redan på 700-talet f.Kr. Labraunda var ett betydande centrum för traditionell, polyteistisk kult utifrån greko-romersk tid. I fokus står det religionsskifte, som sker i Labraunda under antiken slut. Syftet med föredraget är att utforska förhållandet mellan andlighet, religionsskiftet och materiell kultur.	Local System Modules over Lie Algebroids Mathematics <i>Yohannes Tadesse</i> In this lecture Yohannes Tadesse will explain numerous situations in which local system modules appear. He will give some computational examples and some examples of their properties that are the result of research in collaboration with his research advisor Rolf Källström. <i>Lecture is held in English.</i> 	Fråga Forskare Tema: Val i USA
15.00–15.45	Ser du sådant som inte syns, eller finns? Konstvetenskap <i>Annika Gunnarsson</i> Att titta på bilder är både något materiellt och något immateriellt. I bilderböckerna om Alfons Åberg handlar det om saker som syns att de finns, om sådant som finns, men inte alltid syns, och om sådant som inte finns, men som synliggörs. Annika Gunnarsson berättar om hur det tillsynes enkla kan innebära ett kvalificerat och estetiskt betraktande.	What's in a label? Rainforest-Alliance bananas Marine Ecology <i>Angelina Sanderson Bellamy</i> This study is one of the first, independent studies of the environmental impact of some of the principals set by the Rainforest Alliance (RA) on banana farms. I measured insect and bird diversity on RA and non-RA certified farms. I found that RA certified farms had less insect diversity than non certified farms, and that there was little difference in bird diversity on RA and non-RA certified farms. <i>Lecture is held in English.</i> 	Jazz eller fuga? – Musikens roll i Günther Grass romaner Tyska och litteraturvetenskap <i>Beate Schirmacher</i> Kan man skriva en roman som en fuga? Vad kan ett romankapitel och ett jazzsolo ha gemensamt? Varför kan en författare sträva efter sådana likheter? Och slutligen: hur och när kan en text överhuvudtaget betecknas som musikalisk? Detta är frågor som besvaras i denna föreläsning med hjälp av exempel från Günther Grass författarskap.	Bangkok Dangerous: En flods katastrofala väg Naturresurshushållning <i>Jacob von Heland</i> Året 2011 kantades av katastrofer och klimatforskare tror att det kommer bli värre. Samtidigt vet vi lite om hur moderna stater och den globala ekonomin påverkar/hantera katastrofer. Jacob von Heland undersöker 2011 års flodkatastrof i megastaden Bangkok med hjälp av film. Film är en populär berättarform, i denna forskning används den också för att utforska en flodkatastrofs socialekologi, politik och historia.	
			Alumniföreläsning Tema: Ledarskap kl 16.00–16.45 + mingel		