



Inbjudan att inkomma med förslag på nya tvärvetenskapliga kurser

I stort sett alla samhällsproblem kräver ämnesöverskridande angreppssätt. Uppsala universitet har en rik ämnesbredd och borde därför ha goda förutsättningar att erbjuda sina studenter spännande tvärvetenskapliga utbildningar. Steget till att skapa sådana utbildningar kan trots detta vara ganska långt och de som har försökt har ofta stött på olika hinder. Hur kan vi underlätta utveckling av utbildning som drar nytta av ämnesbredden och stärker studenters förmåga att samarbeta över traditionella ämnesgränser?

Som ett sätt att stimulera utbildningssamarbetet inom universitetet har rektor avsatt medel för utveckling av nya tvärvetenskapliga kurser, dvs. kurser som utvecklas i nära samarbete mellan olika ämnen och pedagogiska traditioner. Varje vetenskapsområde har under 2019 tilldelats 500 tkr för detta ändamål.

Nu efterlyser vi förslag på nya tvärvetenskapliga kurser, som kan vara färdiga att ges för första gången tidigast sommaren 2020 (eller möjligen vt 2020 genom annonsering i supplement). Förutom att initiativet förväntas resultera i flera nya tvärvetenskapliga kurser vid Uppsala universitet, är syftet att samla och sprida erfarenheter av att utveckla och genomföra ämnesöverskridande utbildning. Det kan förhoppningsvis bidra till att intresserade kollegor kan inspireras och lära av varandra och att det skapas bättre förutsättningar för tvärgående utbildningssamarbeten.

De förslag som väljs ut ges ekonomiskt stöd för utvecklingsarbetet. Färdigt kursförslag behandlas sedan enligt gängse rutin inom det vetenskapsområde som värdinstitutionen finns.

Grundläggande förutsättningar

- Kursen ska:
 - omfatta minst 5 hp
 - vara fristående (men gärna valbar inom program),
 - vara på grundnivå (även om den skulle kunna läsas inom ramen för examen på avancerad nivå), och
 - endast kräva grundläggande behörighet

Det kan vara höst-/vårtermins-, eller sommarkurs, dag- eller kvällskurs, kurs på helfart eller deltid, campuskurs, distanskurs eller hybridform ("blended learning"), på engelska eller svenska.

- Det ska finnas en värdinstitution vid ett vetenskapsområde och minst en samarbetspartner (dvs. minst en institution) från ett annat vetenskapsområde.
- Det ska vara en helt ny kurs, inte vidareutveckling av befintlig kurs.
- De ämnen som ingår i kursen ska vara jämbördiga när det gäller bidraget till kursens utveckling, mål, genomförande och examination.

Förslag, inklusive projektplan, ska lämnas in via elektroniskt formulär, se länk nedan. Huvudtexten, projektplanen, får vara max. tre A4 sidor (exklusive budgetkalkyl).

Ett förslag är att ni skriver texten för projektplanen i ett ordbehandlingsprogram och för in den i det elektroniska formuläret när texten är klar.

Projektplan

Ansökan ska innehålla en projektplan, vilken ska omfatta:

- en preliminär kurstitel,
- en tydligt formulerad idé som beskriver kursens tvärvetenskapliga karaktär och mervärde – och varför kursen är intressant och angelägen,
- en kort skiss av kursens innehåll,
- preliminära kursmål,
- en skiss på undervisningsupplägg - inklusive arbetsuppgifter som studenterna ska utföra - och hur kursen examineras,
- en kort redogörelse för hur det pedagogiska upplägget anpassas till kursens tvärvetenskapliga karaktär och den tänkta (ämnesblandade) studentgruppen samt hur de ingående ämnenas olika pedagogiska kulturer/arbetsätt tillvaratas på ett medvetet sätt,
- en kort beskrivning av hur kursen ger förutsättningar för studenterna att utveckla sin förmåga att samarbeta och kommunicera med medstudenter från andra vetenskapsområden,
- en redogörelse för vilka lärare och - i förekommande fall och med fördel - studenter som deltar i kursutvecklingsarbetet och deras inbördes ansvarsfördelning,
- en kort beskrivning av hur lärarnas kompetens borgar för att kursen kommer att hålla god kvalitet,

- en beskrivning av hur kursen kommer att utvärderas,
- en budgetkalkyl för utveckling av kursen (dvs. en preliminär kostnadsberäkning som inkluderar OH och LBK), av vilken det ska framgå hur kostnaderna fördelas mellan de involverade institutionerna, samt
- en preliminär bedömning av förutsättningarna, ekonomiska och personella, att långsiktigt erbjuda kursen.

Avrapportering och spridning av erfarenheter

Erfarenheter när det gäller kursutveckling och kursens genomförande ska sammanfattas i en kort skriftlig rapport (max två A4 sidor). Kursplan bifogas. Rapporten ska innehålla lärdomar och tips för andra som vill utveckla tvärvetenskapliga kurser samt medskick till utbildningsansvariga på olika nivåer när det gäller att skapa goda förutsättningar för tvärgående samarbeten. Rapporten skickas till Ulrike.Schnaas@uadm.uu.se senast tre månader efter den första kursomgångens genomförande.

Erfarenheter från utveckling, genomförande och utvärdering av kursen ska också presenteras vid den universitetspedagogiska konferensen 2021.

Ansökan

Ansökan om medel för utveckling av tvärvetenskaplig kurs ska undertecknas av samtliga medsökande lärare, dvs. kontakt ska redan ha etablerats vid ansökningstillfället och kontaktpersoner från respektive institution ska anges. Ansökan ska vidare godkännas av prefekt/motsvarande vid samtliga involverade institutioner genom underskrift. Ansökan ska ha inkommit till avdelningen för kvalitetsutveckling **senast den 15 mars 2019** via formulärlänken:

<http://doit.medfarm.uu.se/kurt13275>

Vid önskan om hjälp med att hitta potentiella samarbetspartners vid andra vetenskapsområden kan ni kontakta:

Björn Gembert (biträdande kanslichef och utbildningsledare vid teknisk-naturvetenskapliga vetenskapsområdet, Bjorn.Gembert@uadm.uu.se, tel. 070-4250053)

22 januari 2019

Charlotte Israelsson (utbildningsledare vid medicinska och farmaceutiska vetenskapsområdet, Charlotte.Israelsson@uadm.uu.se, tel. 070-1679518)

Sara Lilja Visén (utbildningsledare vid humanistisk-samhällsvetenskapliga vetenskapsområdet, Sara.Lilja_Visen@uadm.uu.se, tel. 070-1679703)

Vid allmänna frågor kan ni kontakta Åsa Kettis (avdelningschef vid avdelningen för kvalitetsutveckling, asa.kettis@uadm.uu.se, tel. 070-4250330).

Vid pedagogiska frågor kan ni kontakta Ulrike Schnaas (pedagogisk utvecklare vid avdelningen för kvalitetsutveckling/universitetspedagogik, Ulrike.Schnaas@uadm.uu.se, tel. 070-4250091).

- samtliga tillhörande arbetsgruppen för tvärvetenskapliga kurser

Välkomna in med er ansökan!

Exempel på budgetkalkyl

Sökt belopp	x kr
<i>Total summa att redovisa i budgetkalkylen</i>	<u>y kr</u>
	x+y kr

Budget för _____

	Budgetbelopp
INTÄKTER	
<i>summa intäkter</i>	
KOSTNADER (exempel)	
<i>Lönekostnader, inkl. soc. avgifter exkl. overheadkostnader</i>	
 <i>Övriga kostnader exkl. overheadkostnader</i>	
 <i>Overheadkostnader</i>	
<i>summa kostnader</i>	

Kommentarer och eventuella
specificeringar: