

Kennet Lindquist

From: Hillgren, Lovisa <lovisa.hillgren@kks.se>
Sent: den 6 mars 2013 15:30
To: Engström, Sven; emil.gornerup@svensktnaringsliv.se; hilde.ornes@norgesuniversitet.no; anne.algers@slu.se; mfp@nooa.no; kennet.lindquist@noesis.se
Cc: Olsson, Ulf; Östholt, Stefan
Subject: Dokumentation inför bedömningsmötet.
Attachments: Sammanställd bedömning IT i högre utbildning.pdf

Hej,

Tack för era bedömningar. Bifogat får ni en sammanställning så att ni kan ta del av varandras beslutsmotiveringar före mötet.

Bedömningsmötet är nu på måndag den 11 mars. Vi börjar kl 1000 och slutar senast kl 1500. Lunchuppehåll tar vi kl 1200-1300.

Jag har uppfattat att Sven och Emil kommer att vara på KK-stiftelsen, men att ni övriga, Anne, Hilde, Morten och Kennet är med via Skype. Ni som ska medverka via Skype behöver skicka oss era Skype-namn senast fredag.

Ring gärna om något är oklart.

Mvh

Lovisa och Ulf

Lovisa Hillgren
projektadministratör
KK-stiftelsen
Mäster Samuelsgatan 60, plan 9 111 21 Stockholm
Besök: Mäster Samuelsgatan 60, plan 9
Växel: 08 5664 8100, direkt/mobil 08 5664 8145
fax: 08 24 75 09
www.kks.se

Bedömning med samtligas motivering

Ansökan Nr		20130035										Huvudsökande	Karlstads universitet		
Projekttitle		Use.it – nätbaserat utbildning inom serviceområdet													
Bedömare	Vetenskaplig kvalitet	Nytta för näringslivet	Förväntade resultat och effekter	Genomförande										Förslag	Jäv
AA	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
EG	4	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
HO	4	4	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
KL	3	4	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
MF	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-		H	
SE	4	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
Summa	21	22	18	18	0	VPVA	VPVM								
MV	3,50	3,67	3,00	3,00	0,00	3,29	31								

Motiveringar

EG	Vetenskaplig kvalitet: God koppling till forskning och långsiktig strategi Nytta för näringslivet: Tydligt mål och deltagande/engagemang från näringslivet Förväntade resultat och effekter: Tydliga mål och planer samt internationell koppling Budget: Saknar transparens kring konsultkostnader, resor och material. Saknar beskrivande projektorganisation/roller
HO	Söknaden er godt gjennomarbeidet, og holder høy kvalitet på alle vurderingspunkt. Alle formaliteter synes å være oppfylt. Prosjektet skal videreutvikle og tilpasse eksisterende campusbaserte kursmoduler til fire fleksible nettbaserte kursmoduler, som også er tilpasset arbeidsliv ved bruk av IT. Søknaden redegjør godt for prosjektets kobling til pågående forskning og strategier ved institusjonen. Næringslivskoblingen vurderes å være god. Prosjektgruppen har i et samarbeid gjennomført en bred kartlegging av kompetansebehov hos mange ulike bedrifter, og skal utvikle faglig innhold i kursmodulene på dette grunnlaget. I tillegg har prosjektet vedlagt støttebrev fra 3 samarbeidspartnere og to av disse har formelt forpliktet seg til å delta med et gitt antall timer i utviklingen og testingen av modulene. Prosjektet beskriver godt hvordan IT vil bidra til å ivareta en pedagogisk kvalitet i kursmodulene. Utviklingen av kursmodulene bygger på ARCS modell for motivasjondesign og innebefører at IT-bruken skal ivareta studentenes læringsprosesser langs fire sentrale dimensjoner for læring. Prosjektet benytter internasjonal kompetanse og har engasjert flere anerkjente ??ofagekspertar?? til å delta i utviklingsarbeidet. Søknaden vektlegger og begrunner variert og konkret bruk av IT for å understøtte de fleksible kursmodulene. Prosjektet skal også gjøre en strukturert gjennomgang av tilgjengelige åpne digitale læringsressurser (OER) innen feltet, og vil eventuelt bidra til å utvikle nye OERs dersom de ikke finner relevante tilgjengelige ressurser. Nye ressurser skal lisensieres gjennom creative commons. Søknaden er uklar med hensyn på gjennomføring av eksamen.
MF	Generelle kommentarer til alle prosjektene: Jeg mener søkerne har følgende gjennomgående svakheter som antakelig skyldes søkeradsskjemaet i større grad enn søkerne. 1. Jeg sitter med et inntrykk av at kursene som utvikles er svært dyre (enough value for the money?), men det er vanskelig å vurdere hvor realistiske prosjektenes budsjetter er. Under ???project staff??? får vi for eksempel svært detaljerte lister med navn, arbeidsinnsats og lønn på alle som er involvert i prosjektet. Hvilke aktiviteter de faktisk skal jobbe med, får vi liten eller ingen informasjon om. Man får inntrykk av at det er større fokus på å dekke lønnskostnader, enn på å finansiere de aktivitetene som faktisk skal gjennomføres i prosjektene. 2. Det er generelt lite informasjon om markedspotensialet for kursene som skal utvikles. Det hadde vært interessant å lese flere vurderinger av hvor mange studenter man regner med å få på de forskjellige kursene.
SE	Vetenskaplig kvalitet. Koppling till KaUs Centrum för tjänsteforskning (CTF) och KK-profil. Use.it medför icke-campusbunden utbildning, fyra kursmoduler om 19,5 hp utvecklas. Modulerna kräver 10 el 20% bundet deltagande av studenterna. Utbudet kopplar mycket väl till CTF:s spetskompetens. Nytta för näringslivet. En omfattande behovsinventering är redan genomförd och på basis av denna har tre företag valts ut för medverkan i Use.it. Näringslivets involvering är mycket genombrott.

Förväntade resultat och effekter. Ansökan beskriver en väl utvecklad syn på det nätbaserade lärandets möjligheter och begränsningar. Lärarna uppmanas att gå distanskurs samtidigt som kravet på läraren i bl a rollspel anses stort. Ansökan beskriver ett väl utvecklat internationellt nätverk med ett rimligt antal aktörer.

Genomförande. Drygt 3 mkr i budget. En inventering av OER-utbud kommer att göras inom ramen för projektet. Tio-tolv personer från KAU skall vara inblandade i projektet till en omfattning av 5-10% av heltid, projektledaren till 35%. Dessutom ingår konsultkostnader om 850 kkr som utgör ca 1/3 av den totala lönekostnaden. Genomförandet kunde beskrivas bättre. ?r det för många personer inblandade till alltför liten del?

Bedömning med samtligas motivering

Organisation och roller inte beskrivna.

Sammanfattande bedömning. En bra ansökan inom området tjänsteforskning. En svaghet är att studenterna verkar bli bundna under delar av kurserna vilket drar ned omdömet. Brister i beskrivningen av organisationen drar ned omdömet.

Karlstad Universitet

Vetenskapligt område, koppling till detta samt kurser, som avses utvecklas, är välbeskrivet. Framställningen av motiv är något rörig och ytlig. Genuin behovsanalys har tidigare genomförts. Tre standardbrev bifogas men inget företag skriver att de ämnar skicka kursdeltagare. Planer för inventering av OER i ämnet är bra och IT-pedagogiska idéer verkar genomsänkta men otydligt vad som ska utvecklas; beskrivningen av LMS är överdrivet positiv och betydelsen av "What's in it for me" kan inte underskattas. Man verkar ha ett bra internationellt nätverk men deltagandet i detta projekt är inte övertygande.

Bedömning med samtligas motivering

Ansökan Nr		20130038		Huvudsökande	Mittuniversitetet		
Projekttitle							
Flexibel Master-by-Research							
Bedömare	Vetenskaplig kvalitet	Nytta för näringslivet	Förväntade resultat och effekter	Genomförande			
AA	4	3	4	4	-	-	-
EG	4	4	3	3	-	-	-
HO	4	3	4	4	-	-	-
KL	3	4	4	4	-	-	-
MF	4	4	4	4	-	-	-
SE	4	4	4	3	-	-	-
Summa	23	22	23	22	0	0	0
MV	3,83	3,67	3,83	3,67	0,00	0,00	0,00
						VPVA	VPVM
						3,75	48

Motiveringar

EG	<p>Vetenskaplig kvalitet: Bra koppling till såväl aktuell forskning som lärosätets långsiktiga strategi.</p> <p>Nytta för näringslivet: Näringslivet har ett aktivt deltagande i utformning genom forskningsprojekten. Näringslivet har också involverats i planeringen.</p> <p>Förväntade resultat och effekter: Utgår från de pedagogiska fördelarna i utformningen och har en tydlig målbild. Lite väl mycket generellt resonemang kring de positiva effekterna av att utnytta IT som är ej specifikt kopplat till projektet.</p> <p>Genomförande: OER finns med men inte så tydligt beskrivet.</p> <p>Budget: Saknar transparens kring kostnader för konsulter och resor. Saknar beskrivande projektorganisation</p>
HO	<p>Prosjektet skal utvikle en åpen internasjonal bedriftsorientert Master ??-by-Research (MbR) utdanning som er fleksible i tid og innhold, og skalerbar med hensyn paa antall studenter, etter MOOC modellen. Dette prosjektet omfatter to av kursmodulene i utdanningen. Søknaden vurderes å ha høy kvalitet i forhold til vurderingskriteriene, og ivaretar de formelle kravene i utlysningen. Søknaden vurderes videre å være godt forankret både i institusjonens forskningsprofiler/strategier og utdanningsstrategi hvor institusjonen blant annet vektlegger e-læring og arbeidslivstilknytning.</p> <p>Prosjektets relasjon til næringslivet vurderes som god. De to kursmodulene utvikles med utgangspunkt i behov fra institusjonens industripartnere, og fokus for modulene vil være bedriftsforankret forskning og utvikling. Til sammen 8 støttebrev/avtaler fra ulike bedrifter er vedlagt. Bedriftene vil bidra på ulike måter, men ingen av dem har forpliktet seg til konkret ressursbruk.</p> <p>Prosjektet redegjør godt for hvordan bruk av IT vil bidra til økt pedagogisk kvalitet gjennom blant annet høy grad av interaktivitet, peer-learning og bruk av virtuelle laboratorier. Prosjektets internasjonale kobling vurderes som god. Kursmodulene skal gjennomføres på engelsk, og prosjektet vil benytte internasjonal kompetanse i den faglige utviklingen gjennom institusjonens partneruniversitet, samt gjesteforelesere fra andre land.</p> <p>Prosjektet beskriver godt hvordan kursmodulene skal gjennomføres med variert bruk av IT. I tillegg skal både oppstart og avslutning være fleksibel. Prosjektet vil benytte OERs i form av både infrastruktur og kursinnhold. Kursene skal være åpne og lisensieres gjennom creative commons.</p> <p>Prosjektet beskriver et mulig opplegg for gjennomføring av testing (eksamen) gjennom bruk av tjenestene til det internasjonale selskapet Pearson VUE.</p>
MF	<p>Jeg mener detta är den beste söknaden. Den dokumenterar god innsikt och forankring i fagområdet, institusjonen, näringslivet och IT-pedagogiken.</p> <p>Den är innovativ och viser god innsikt i "State of the art" inom nettpedagogikk.</p>
SE	<p>Vetenskaplig kvalitet: Flexibel Master-by-research (FMbR) kopplad till KK-miljö. FMbR möjliggör att ett företags FoU-miljö kan utnyttjas. Värt beskriven koppling till två profilområden. Kurspaketet om 60 hp består av sju kurser inom områdena mätteknik och material.</p> <p>Nytta för näringslivet: En viktig aspekt på FMbR är flexibiliteten med betoning på att personal i näringslivet skall kunna följa en kursmodul i sin egen takt. Möjligheter till att examineras är väl utvecklade. FMbR syftar till att i slutändan mynnar ut i ett företagsförslagt examsarbete. Sju företag ingår i projektet.</p> <p>Förväntade resultat och effekter: Ansökan vitnar om en god förståelse för den närbaserade undervisningens möjligheter och begränsningar. Kursdesignen är föredömligt beskriven och genomtänkt.</p> <p>Genomförande: Ca 5,5 mkr i budgeten. Anväldningen av OER är rimligt beskriven. Kursmodulerna skall ges på engelska för att öka det möjliga studentunderlaget. Tio personer är involverade i projektet, flera upp till 50%, vilket verkar rimligt med tanke på ambitionerna. Kanske är 60 hp väl mycket att närbasera. Saknar en tydlig organisationsskiss.</p>

IT i högre utbildning

Bedömning med samtliga motivering

Sammanfattande bedömning. En mycket bra ansökan med ett tydligt mål att utbilda på masternivå med examensarbete på förelag. Brister i beskrivning av organisation drar ned omdömet något.

Mittuniversitetet

Hög ambitionsnivå, kanske Sveriges första MOOC (?), som motsvaras av stor budget. Vetenskapligt område, koppling till detta samt motiv är välbeskrivet. Motiv för MOOC och ingående kurser framgår tydligt. Saknar beskrivning av nyttå för student; som t.ex. ökar motivation och anställningsbarhet. Studentens medverkan kan utvecklas t.ex. genom utveckling av tre-parts-kontrakt. Åtta stödbrev (varav flera standardbrev) bifogas men inget företag skriver att de ämnar skicka kursdeltagare enbart att metoden är lämplig för vidareutbildning av deras personal. Pedagogisk genomtänkt ansökan med omfattande kursutveckling baserat på avancerade tekniker för virtuella labbar och ny teknik för studenten som "prosumer". Man avser använda befintliga OER och utveckla egna. Moodle utgör en bra förutsättning för OER-planerna. Internationaliseringen främst genom rekrytering av internationella studenter, som man säkrat genom samarbete med Norge.

Bedömning med samtligas motivering

Ansökan Nr		20130042		Huvudsökande Stiftelsen Högskolan i Jönköping												
Projekttitlet																
Bedömare	Vetenskaplig kvalitet	Nyta för näringslivet	Förväntade resultat och effekter	Genomförande												
AA	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A		
EG	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H		
HO	2	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H		
KL	4	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A		
MF	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A		
SE	4	4	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A		
Summa	19	20	18	17	0	VPVA	VPVM									
MV	3,17	3,33	3,00	2,83	0,00	3,08	24									

Motiveringar

EG	Vetenskaplig kvalitet: Otydlig koppling till lärosätets långsiktiga och strategiska perspektiv. Bra koppling till aktuell forskning inom miljön COMPCast. Nytta för näringslivet: Bra analys av behoven inom industrin och ambitionen att utforma efter deras behov. Viss otydlighet kring äringsslivets verkliga engagemang, bl.a. standardmall för Letter of Intent. Förväntade resultat och effekter: Bra ambitioner. Lite otydligt hur de äldre och erfarna lärarna, som står inför ett generationsskifte, ska involveras i utbildningen/kunskapsöverföring. Hur ska de delta? Det är ett viktig faktor för framtida kompetensförsörjning som lyfts fram initialet i ansökan. Viss otydlighet kring internationell samverkan.
HO	Genomförande: Ganska allmänt hållna ambitioner. Utrycker vilja och möjlighet men ej mål. Budget: Inga medel för högskolan angivna i ansökan? Mycket höga kostnader för material och "communicating the results". Saknar nedbrytning av detta samt konsultkostnaderna. Projektledaren deltar endast 10-25 %. Finns det risk för "konsultstyrning" av projektet?
MF	Prosjektet skal utvikle et IT støttet studietilbud på 15 studiepoeng, som er sammensatt av 5 kursmoduler på 3 stp hver. Søknaden har muligens noen formelle svakheter. Det er blant annet uklart hvilket faglig nivå kursene vil ha. Søknaden er videre noe vag og overfladisk på første punkt hvor innholdet skal kobles til pågående forskning og lærestedets strategier. Prosjektets relasjon til næringslivet vurderes som god. Prosjektet har kartlagt behov for kompetanseheving i dette næringslivssegmentet, og vil utvikle kursene med en viss grad av individuell tilpasning avhengig av hvilke studenter som deltar. Teoridelene vil være faste, mens praksisdelene og case vil kunne tilpasses kursdeltakernes behov. Prosjektet vil benytte internasjonale forelesere og vil være tilgjengelig for studenter fra andre land (engelsk?). Søknaden har 4 støttebrev fra næringslivet, men disse er løst forpliktet til prosjektet. Prosjektets bruk av IT er forankret i teorier om voksnes læring, særlig gjennom et fokus på erfaringsbasert læring. Søknaden beskriver godt hvordan prosjektets planlagt bruk av IT kan bidra til økt pedagogisk kvalitet. Prosjektet er orientert om internasjonale miljøer, og vil blant annet benytte noen av sine internasjonale samarbeidspartnere som gjesteforelesere. Prosjektet beskriver godt hvordan kursettilbuden kan gjennomføres med variert bruk av IT, og hvordan ulik bruk av teknologi støtter ulike former for læring. Prosjektet beskriver også ulike måter å benytte OER i kursene, samt at prosjektets egen utvikling av læringsressurser, særlig teoridelene kan gjøres tilgjengelige som åpne ressurser via bruk av creative commons. Prosjektet er uklart med hensyn på eksamen.
SE	Vær oppmerksom på at dette prosjektet søker om mye penger, uten å stille opp med noe egenfinansiering. Dette er en ganske god søknad. Hovedinntrykket er at den er solid, men kanskje ikke "state of the art". Søknaden virker gjennomførbar og tilstrekkelig forankret i fag, pedagogikk, institusjon og næringsliv til at jeg vil anbefale den.
	Vetenskaplig kvalitet. Tydlig koppling till JTHs forskningsmiljö CompCAST. Kursmodulerna kopplade till utbildning inom Produktutveckling och design och Produktutveckling och material.
	Nytta för näringslivet. Tydligt syfte att ta vara på "tyst kunskap" i Sverige kring gjutning, en produktionsmetod som flyttas från USA och Europa till Mexico, Brasilien, Indien, Kina etc. Kursmodulernas upplägg tar stor hänsyn till personalen på företagen, vars vardag beskrivs relativt ingående. Möjligheten till simulering av gjutprocessen tas också upp som en aspekt för att höja säkerheten under upplärning. Fyra förelag har undertecknat stödbrev.
	Förväntade resultat och effekter. Ansökan visar att en utvecklad syn på närbaserat lärande. Samarbete med Asien, Afrika och Sydamerika planeras genom att bjuda in i gjästföreläse. En intressant aspekt som nämns är att studenterna själva bidrar med filmet material i kursen.
	Genomförande. Ca 5,2 mkr i budgeten. Knappt tio personer involverade för att skapa fem kursmoduler å 3 hp. I jämförelse med andra sökande relativt blygsamt mål, men kanske mest realistiskt. Tydlig beskrivning av kursupplägg. Användningen av OER exemplifierad med IIT Roorkee i Indien. Projektgrupp och ev referensgrupper inte tydligt beskrivna.

Bedömning med samligas motivering

Sammanfattande bedömning. En mycket bra ansökan med ett tydligt mål att bevara tyst kunskap kring gjutning där IT-tekniken kommer väl till pass. Brister i beskrivningen av organisation drar ned omdömet något.

Högskolan i Jönköping

Tydliga motiv i relation till högskolans strategi och tydlig koppling till forskningen, fast kortfattat beskrivning. Behovsanalys genom intervju och enkät har genomförts och iterativ utvecklingsprocess beskrivs. Fyra standardbrev bifogas men inget företag skriver att de ämnar skicka kursdeltagare. Pedagogisk metod kan utvecklas genom t.ex. att 1)beskriva betydelsen av att blanda yrkesverksamma och grundutbildningsstudenter (i vissa avseende önskar man sära på de två studentgrupperna), 2) beskriva metoder för student-student-kommunikation, 3) utveckla metoder för internationalisering (anger enbart genom gästföreläsning). Primärt ska befintliga OER användas men man föreslår också att studenter kan utveckla egna (man är tveksam till att dessa ska ligga öppet!), och man lovar inte att utveckla egna OER. Oklar egenfinansieringsdel.

Bedömning med samtligas motivering

Ansökan Nr 20130046

Huvudsökande Högskolan i Halmstad

Projekttitel

Data Mining med Industriella Tillämpningar

Motiveringar

EG Vetenskaplig kvalitet: Tydlig koppling till forskningsområdet CAISR men ingenting om högskolans långsiktiga strategi

Nytta för näringslivet: Avsaknad av tydlighet kring hur näringslivet ska involveras i just detta projekt. Mer allmänt beskrivningar av samverkan på HH.

Förväntade resultat och effekter: Olika möjliga idéer presenteras, men känslan är att projektet fortfarande är på ett idéstatus. Saknar konkretion och tydighet.

Genomförande: Goda ambitioner men återigen på en idénivå.

Budget: Saknar transparens kring resor, konsulter, material och projektorganisation. Den detaljerade budgeten går inte riktigt ihop med den allmänt beskrivna ansökan. Några projektdeltagare deltar med 2-3 %. Utgör projektorganisationen en kritisk massa?

HO Prosjektet skal utvikle en kursmodul kalt ??oData Mining with Industry Applications???, som er en videreutvikling av et eksisterende kurs. Søknaden har en del formelle svakheter; det faglige nivået på kursmodulene og antall studiepoeng som skal utvikles er uklart.

Videre vurderes søknaden å være vag, upresis og uferdig på flere punkter i utlysningen. Søknaden gir en grei beskrivelse av prosjektets tilknytning til lærestedets forskning og mulig nytteverdi av kurset. Prosjektets forankring i

Prosjekts kobbning til næringslivet vurderes å være svak. Beskrivelsen av behov er generell, og det synes som om dette skal utforskes videre i prosjektperioden. Søknaden har lagt vekt på et samarbeid med et lite antall bedrifter.

Prosjektet gir en grei beskrivelse av hvordan IT skal brukes i kurset, men samtidig er den veldig generell. Det vises til bruk av videooppdrag, nettmøtefunksjonalitet, interaktivitet, automatisert tilbakemelding (feedback) samt OERs. Søknaden har ingen referanser til konkrete verktøy, programvare, applikasjoner etc.

En sentral del av kursmodulens bruk av IT vil være studentenes aktiviteter knyttet til kartlegging av og bruk av OER som en sentral del av kursets pedagogiske opplegg. På denne måten vil også kursets innhold være individuelt tilpasset den enkelte student.

Prosjektet har videre gode intensjoner om å etablere mer internasjonalt forankret samarbeid, men sier i søknaden at det er for tidig å ha konkrete planer på dette.

Søknaden bærer preg av at Høgskolen i Halmstad har lite erfaring med e-læring og fleksibel utdanning.

MF Dette prosjektet har en høy egenfinansiering - som jeg opplever som positivt.

Jeg mener dette er den svakeste søknaden. Den er kort og til dels mangelfull på flere områder. Detaljeringsgraden og bakgrunnsinformasjonen er etter min mening ikke god nok. Den IT-pedagogiske innsikten er heller ikke godt nok dokumentert.

SE Vetenskaplig kvalitet. Koppling till KK-profilen CAISR och speciellt till områdena intelligenta fordon och teknologi för hälsovård. Ansökan avser att utveckla kurs i data mining.

Nytta för näringslivet. Ett företag har lämnat stödbrev men det är oklart hur näringslivet skall involveras i praktiken.

Förväntade resultat och effekter. Man tänker utnyttja OER i hög grad i kursen. Kursen avser att uppmuntra studenterna till diskussion och samarbete. Graden av läraryaktivitet kan därmed bli hög men det är svårt att överläsa. Diskussioner inledda med universiteten i Uppsala och Pj

Genomförande. Knapp 2 mkr i budgeten. HH har en begränsad erfarenhet av distansutbildning varför ansökan kan ses som en ingång till att öka kunnandet. 5-6 personer ingår i projektet, men bara två i någorlunda omfattning. Rollerna i projektgruppen inte angiven. Ingen aktivitetsplan.

Sammanfattande bedömpning. Hela ansökan ger intyg av att han tillkommit i en hast. Ansökan förs dock härförst och ansökan om hästens sällskaps- och

IT i högre utbildning

Bedömning med samtligas motivering

om möjligheter med data mining. Avslag nu men återkom gärna.

Högskolan i Halmstad

Vetenskaplig kvalitet är svårbedömt pga. av kortfattat beskrivning. Högskolan verkar ha svag IT-pedagogisk kompetens men projektet kan ev. ha stor betydelse för framtida IT-pedagogiska tillämpningar. Samarbetspartners i näringsslivets anses ha stor geografisk spridning som fordrar distansutbildning, som i förlängningen anses främja samarbete. Ansökan är vag och internationaliseringen otydlig, man verkar inte kommit så långt i planeringen och det enda letter of intent som bifogas lovar inget. Positivt att låta studenter få kunskap genom ett urval av resurser inkl. OER och fokusera på kritiskt tänkande och diskussion, men pedagogisk metod är svagt beskrivet och bearbetning eller egenutveckling av OER omnämns inte. Möjligent bör högskolan få ett år mera på sig att skriva fram en tydligare ansökan.

Bedömning med samtligas motivering

Ansökan Nr		20130047		Huvudsökande	Högskolan Väst		Förslag	Jäv
Projekttitlel MERIT								
Bedömare	Vetenskaplig kvalitet	Nytta för näringsslivet	Förväntade resultat och effekter	Genomförande				
AA	-	-	-	-	-	-	-	-
EG	4	3	3	3	-	-	-	-
HO	3	3	2	3	-	-	-	-
KL	4	4	4	4	-	-	-	-
MF	3	3	3	3	-	-	-	-
SE	4	4	4	4	-	-	-	-
Summa	18	17	16	17	0	0	0	0
MV	3,60	3,40	3,20	3,40	0,00	0,00	0,00	0,00
							VPVA	VPVM
							3,40	37

Motiveringar

EG	Vetenskaplig kvalitet: Tydlig koppling till forskningsområde och långsiktig strategi för lärosätet Nytta för näringsslivet: Bra ambition och mål, men viss otydighet hur företagens kommers att involveras rent konkret och det framtidiga deltagandet från näringsslivet i kurserna? Förväntade resultat och effekter: Bra och genombänkt i många delar men lite för mycket generella resonemang kring nyttaen med IT i utbildningen Budget: Saknar transparens kring kostnaderna för resor och material
HO	Prosjektet skal utvikle nettbaserte kursmoduler på mellom 20 og 40 studiepoeng innen fagområdene industriaautomation og tilämpad beräkningsmekanik. Kurstilbudene er på høyere nivå og skal deles inn i moduler på 2 - 5 stp. Modulene skal støtte deltakersentrert og arbeidsintegritt læring og baseres på produksjonsindustriens behov. Søknadens generelle kvalitet vurderes som middels god. Prosjektet virker å være godt forankret i flere forskningsområder ved Högskolan Väst. Koblingen til institusjonens strategier er mer uklar. Kurstilbudene er tett koblet til næringsslivets behov (jamfør en pågående kartlegging), og det faglige innholdet skal tilpasses ulike produksjonsbedrifters behov. Søkanden har 2 støttebrev fra produksjonsbedrifter. Begge skal bidra i prosjektet, men er noe svakt forpliktet. Prosjektet har et høyt fokus på arbeidsintegritt læring. Søknaden vurderes å være svak med hensyn på å begrunne pedagogisk kvalitet gjennom bruk av IT. Videre har prosjektet prioritert å jobbe på et regionalt og nasjonalt nivå. Prosjektets eventuelle internasjonale perspektiv er relativt svakt forankret, og ivaretas først og fremst gjennom litteratur og annet undervisningsmateriale, samt mulige internasjonale studenter og Högskolens internasjonale nettverk.
MF	Kurstilbudene skal tilbys i moduler på 2.5 stp og vil bestå av en del generelle teorimoduler og mer praksisorienterte moduler som skal tilpasses til studenter fra ulike typer produksjonsbedrifter. Kursmodulene tenkes gjennomført ved bruk av institusjons læringsplattform, Disco, bruk av standardiserte nettmøteløsninger og en egenutviklet plattform som kalles CloudBoard. Plattformen oppfører seg som en white board med varierte muligheter for å lenke til programvare og funksjoner samt historiske data over aktivitetene. Plattformen synes å ha mange interessante muligheter, og danner basisen for det utviklingarbeidet som skal gjøres. Prosjektet viser til bruk av OER i sammenhenger der dette er tilgjengelig, samt at teroimodulene som utvikles i dette prosjektet skal kunne gjøres tilgjengelige for andre som OERs dersom kvaliteten vurderes å være god nok. Prosjektet er vagt med hensyn på gjennomføring av eksamen.
SE	Dette er et godt beskrevet prosjekt som virker tilstrekkelig forankret i institusjonen, näringsslivet, fagområdet og IT-pedagogikken. Det inneholder flere innovative elementer og detaljerte aktiviteter som bidrar til å gi et positivt inntrykk av søknaden. Vetenskaplig kvalitet. Kombinerar de båda forskningsmiljöerna produktionsteknik och arbetsintegrerat lärande (AIL), där den senare utgör grunden för examinationen. Utgångspunkten för projektet är kopplingen mellan virtuell automation och simulering å ena sidan och avancerad produktion å den andra. Säkerhet och upprepning i tester av nya lösningar på industriella problem är en viktig komponent som IT-tekniken ger upphov till. Kursmodulerna som skall utvecklas omfattar 15 hp vardera in två kursområden (om jag förstod rätt). Nytta för näringsslivet. Tre företag har lämnat stödbrev. Mötet och djupintervjuer med företag har identifierat kompetensbehov. Individens kompetensbehov blir styrande. Företagen verkar vara villiga att bidra med industrihandledare.

Bedömning med samtligas motivering

Förväntade resultat och effekter. Det närbaserade lärandet möjliggör kopplingar mellan ett företag och högskolan, men också mellan företag. Deltagare skapar tillsammans kompetensnätverk. Högskolan har forskarsamarbeten med universitet i USA och Europa samt kontakter med utländska företag genom en industriforskarskola.

Genomförande. Ca 4 mkr i budgeten. Tydlig beskrivning av projektorganisation och aktivitetsplan ger ett habilt intryck. De ca tio deltagarna i projektgruppen har substansiella delar av sin tjänstgöring inom projektet. En referensgrupp med aktivt medverkande företag kommer att bildas.

Sammanfattande bedömning. En gedigen ansökan som andas stor medvetenhet om möjligheter och begränsningar med närbaserat lärande. Den bästa av de fem.

IT i högre utbildning

2013-03-06

Sorterad på summa för Vetenskaplig kvalitet

Projekt Nr./projekttitel	Huvudsökande	Vetenskaplig kvalitet
20130038 Flexibel Master-by-Research	Mittuniversitetet	23
20130035 Use.it – nätbaserat utbildning inom serviceområdet	Karlstads universitet	21
20130042 Gjutet 3.0	Stiftelsen Högskolan i Jönköping	19
20130047 MERIT	Högskolan Väst	18
20130046 Data Mining med Industriella Tillämpningar	Högskolan i Halmstad	16

IT i högre utbildning

Sorterad på summa för Nyta för näringslivet

2013-03-06

Nyta för
näringslivet

Projekt Nr./projekttitel	Huvudsökande	Nyta för näringslivet
20130035 Use.it – nätbaserat utbildning inom serviceområdet	Karlstads universitet	22
20130038 Flexibel Master-by-Research	Mittuniversitetet	22
20130042 Gjutet 3.0	Stiftelsen Högskolan i Jönköping	20
20130047 MERIT	Högskolan Väst	17
20130046 Data Mining med Industriella Tillämpningar	Högskolan i Halmstad	12

IT i högre utbildning

2013-03-06

Sorterad på summa för Förväntade resultat och effekter

Projekt Nr./projekttitel	Huvudsökande	Förväntade resultat och effekter
20130038 Flexibel Master-by-Research	Mittuniversitetet	23
20130035 Use.it – nätbaserat utbildning inom serviceområdet	Karlstads universitet	18
20130042 Gjutet 3.0	Stiftelsen Högskolan i Jönköping	18
20130047 MERIT	Högskolan Väst	16
20130046 Data Mining med Industriella Tillämpningar	Högskolan i Halmstad	14

IT i högre utbildning
Sorterad på summa för Genomförande

2013-03-06

Genomförande
e

Projekt Nr./projekttitel	Huvudsökande	
20130038 Flexibel Master-by-Research	Mittuniversitetet	22
20130035 Use.it – nätbaserat utbildning inom serviceområdet	Karlstads universitet	18
20130042 Gjutet 3.0	Stiftelsen Högskolan i Jönköping	17
20130047 MERIT	Högskolan Väst	17
20130046 Data Mining med Industriella Tillämpningar	Högskolan i Halmstad	12