

Evaluatierapport Project A en bijbehorende Periode - 2011/2012

De evaluatiecommissie heeft Project A en periode via een e-mailenquête geëvalueerd. De enquête is naar 149 studenten verstuurd, hiervan zijn er 33 teruggekomen. Dit is een respons van 22%. Deze 149 studenten geven een licht vertekend beeld, gezien hier ook veel studenten Advanced Technology tussen zitten die slechts het tekengedeelte gevolgd hebben.

Periode

De periode wordt ruim voldoende beoordeeld met een 7,2 (7,0 in 10/11). De vakken die gegeven zijn in deze periode worden als volgt gewaardeerd: Beam A (7,2), Calculus 1 (6,8), Productiesystemen 1 (5,9) en Werktuigbouwkundig tekenen (7,2). Productiesystemen 1 verdient nog wat extra aandacht. De studielast wordt gevarieerd ervaren: wisselend (49%), gelijkmatig (21%), oplopend (30%).

Project A

Project A wordt dit jaar beoordeeld met een 7,3 (7,4 in 10/11). Het onderwerp van het project werd goed ontvangen (8,3) en ook zeer relevant bevonden voor de opleiding (8,8). Alle cijfers zijn ruim voldoende tot goed. De laagste waardering gaat hierbinnen uit naar de bruikbaarheid van de projectcolleges (7,0). De tijd die voor het project stond was voldoende.

Dit zijn de meest opvallende conclusies die uit de evaluatie getrokken kunnen worden. Voor de interpretatie van de feiten is gebruik gemaakt van het commentaar dat studenten bij de vragen gaven. Voor een snel overzicht van de beoordeling wordt verwezen naar de grafiek aan het einde van dit document.

Aanbevelingen van de commissie

Uit de feiten blijkt dat er mogelijkheden tot verbetering van de periode en het project zijn. Hieronder volgen enkele aanbevelingen die volgens de commissie in dit geval tot verbetering zouden leiden.

Periode:

- Geef Productiesystemen 1 nog wat extra aandacht. Hiervoor is uit de open commentaren geen directe aanbeveling te doen. Dit vak zal dan ook volgend jaar apart geëvalueerd worden.

Project A:

- Verbeter de communicatie over de toetscriteria bij het wegvallen van groepsleden. Een respondent gaf aan dat de motivatie vervloog op het moment dat slechts de helft van de projectgroep nog over was. De communicatie over wat wel en wat niet belangrijk was voor het project, was niet duidelijk voor de overgebleven groepsleden. Het wegvallen van groepsleden gebeurt vaker bij project A dan bij andere projecten. Het is belangrijk dat hier aandacht naar uitgaat.

Opvallende feiten

Project A:

- De spreiding in het aspect 'projectcolleges nuttig' is erg groot.

Overzichtsgrafiek:

- De meeste cijfers zijn gegeven op een schaal van 1-5 en vervolgens omgerekend naar een 2-10 schaal door met 2 te vermenigvuldigen. De "probleemgrens" wordt dus bij een 6,0 gelegd.
- De staven geven het cijfer aan, de dunne lijntjes geven de afstand van één maal de standaarddeviatie als maat voor de spreiding.

Cijfers toetsingscriteria project	
Totaal cijfer	7,3
Studeerbaarheid	8,5
Relevantie	8,8
Begeleiding/coördinatie	8,1
Beoordeling	7,6

Oranje	Totaal cijfer Periode
Donkerblauw	Periode algemeen
Lichtblauw	Project algemeen
Paars	Organisatie
Blauw	Afstemming vakken

Cijfers toetsingscriteria periode	
Totaal cijfer	7,2
Kwaliteit vakken	6,8

Uitleg cijfers toetsingscriteria

Bovenstaande cijfers zijn bepaald uit de grafiek op de laatste pagina van dit document. De cijfers zijn op de volgende manier berekend:

Cijfers toetsingscriteria project

- Het cijfer bij 'Totaal cijfer' volgt uit het cijfer bij 'Gegeven cijfer project'.
- Het cijfer 'Studeerbaarheid' volgt uit het gemiddelde van de cijfers bij 'Onderwerp uitdagend' en 'Geschikt groepswork'.
- Het cijfer bij 'Relevantie' volgt uit het cijfer bij 'Project relevant voor de opleiding'.
- Het cijfer 'Begeleiding/coördinatie' volgt uit het gemiddelde van de cijfers bij 'Begeleiding tutor', 'Coördinatie project goed' en 'Duidelijk waar terecht vaktechnische vragen'.
- Het cijfer 'Beoordeling' volgt uit het gemiddelde van de cijfers bij 'Duidelijk wat meetelde eindbeoordeling' en 'Eens mate spreiding cijfers'.

Cijfers toetsingscriteria kwartiel

- Het cijfer bij 'Totaal cijfer' volgt uit het cijfer bij 'Gegeven cijfer periode'.
- Het cijfer bij 'Kwaliteit vakken' volgt uit het gemiddelde van de vragen over de kwaliteit van de vakken.

