

Kursnämnd Kolloid och ytkemi, Bt2 ,lp 3

Datum för mötet: 2007-03-30

Närvarande: Nikola Markovic, examinator

Staffan Wall

Susanne Ryberg, utvärderare

Charlotta Fredriksson, studienämndsrepresentant och utvärderare

36 av 48 har svarat på blanketten som skickades runt i lp4.

Föreläsningar

Teknologerna tycker att föreläsningarna har varit bra, speciellt Nikola har fått höga betyg när de gäller pedagogik och förmåga att engagera teknologerna. Nikola har 4 i snitt när det gäller detta. Staffan har däremot fått lägre betyg, i detta fall 2.5.

När det gäller sammanfattningarna har 25 st tyckt att dessa har varit bra, de har kompletterat boken på ett bra sätt och höjt inläring. Dessutom har 17st tyckt att de varit härligt med lite humor hos Nikola. (För övrigt kan man också påpeka att 4 st tyckt Staffan är söt).

På alla föreläsningar har det varit hög närvar och bra tempo.

Kursmateriel

Kolloid boken har fått en 2a medan Staffans Walls kompendium har fått 4.5.

Många har tyckt att boken dock har överstämt med kursen men att den är ofullständig och krävde mycket kladd och inskrivning, för att få med allt (detta tyckte 22st).

Nikola och Staffan håller med om att boken inte är perfekt och säger att de har funderat på att ändra bok till en som heter Interfacial science.

För övrigt har 19st teknologer tyckt att Pashley saknade SI enheter, detta håller varken examinator eller utvärderare med om. Det har varit bra med enheter i Pashley (och även i Walls kompendium). Många har dessutom påpekat att sammanfattningarna kanske borde fås tas med på tentan eftersom de används som kursmateriel. Om detta tycker Nikola att de är i så fall bättre att ändra kurslitteratur, eftersom det inte är bra att förlita sig för mycket på dessa. Om man gjorde detta skulle kursen spegla för mycket av Nikolas egna intryck av kolloid, man behöver helt enkel en bok för att helt kunna få en uppfattning om ämnet. Även en innehålls förteckning till Walls kompendium diskuteras men detta känns inte särskilt relevant eftersom studenterna ska lära sig själva och hitta i kursmaterialet inför tentan.

Laborationer

Laborationerna har varit relevanta och man har fått bra info i lab-pm tycker majoriteten av klassen. Dock har lite kritik kommit om m labben då vissa saker i denna stod felaktigt, dock ändrades detta redan under kursens gång av Staffan och Nikola.

Den laboration som det kommit mest kritik om är dock ys-labben. 19st teknologer tycker att den hade en rörig och krånglig beräknings del och att laborationshandledningen var hoppig. Nikola säger att de ska ändra lite i ys till nästa år och ta med lite av labbhandledarens (Martin

Markström) idéer. Bland annat ska den typen av analys som används i stycke 2.2 antagligen strykas helt.

För övrigt har alla varit nöjda, det har varit bra resultat på labbarna endast 4st har fått U. Dessutom tycker utvärderarna och kursansvariga att det är bra att labbkursen är en egen poäng vid inrapporteringen.

Tentan

Statistik (efter granskningen)

U: 15 teknologer (29%)

3: 17 teknologer (33%)

4: 15 teknologer (29%)

5: 4 teknologer (8%)

av totalt 51 elever. Det har varit ett bra resultat och tentan motsvarade kursinnehåll tyckte all utom 2st teknologer. Svårighetsgraden tyckte många var en 4a dvs. ganska svår och dessutom tyckte 19st att tiden inte räckte till.

Utvärderarna påpekar att det var en ok tentan man kände igen uppgifterna men det var lite klurigt.

Nikola och Staffan påpekar att många tappade sina poäng på 2a,4a,1 och 5c, vad detta beror på kan vara att t.ex. teknologerna missuppfattat frågan eller övertänkt uppgifterna.

För övrigt kan påpekas att teknologerna varit på hugget vid granskningen och att Nikola och Staffan ser till så ingen underkänds i onödan.

Kursen

En rolig kurs, bra information och en bra hemsida

Många hade kolloiden som 1a prioritering eller prioriterade båda kurserna som lästes då som likvärdiga. Kursen har fått 4a som betyg.

Sammanfattning

En bra kurs, en ok bok som kanske ska ändras och bra föreläsare ,alla teknologer är nöjda Kanske fler räkneövningar dock kan vara på plats.