

Naturvidenskab for alle, DASG

Kursus på Hotel Storebælt (Kystgården)

Tirsdag den 21. august til onsdag den 22. august 2007

Foreløbigt program

Tirsdag den 21. august

kl. 10.00-10.30	Ankomst og formiddagskaffe i foyer'en
kl. 10.30-11.15	Plenum med velkomst til kursus mm.
kl. 11.15-12.00	"Walk and Talk" i par-grupper indenfor de enkelte emner, men på tværs af skoler
kl. 12.00-13.30	Frokost og indkvartering
kl. 13.30-17.30	Arbejde med udvikling af forløb i de enkelte grupper. Kaffe undervejs. (Kaffen serveres i foyer'en kl. 15.00)
18.00-19.00	Middag
kl. 19.00-20.30	Plenum med oplæg ved Professor Ove Poulsen, Ingeniørhøjskolen Århus og medlem af gymnasiefølgegruppen. Efterfølgende diskussion
kl. 20.30- 21.30	Aftenhygge med bl.a. snak på tværs af grupperne om projekterne.

Onsdag den 22. august

kl. 7.30-9.00	Morgenmad og udtjekning fra værelser
kl. 9.00-9.30	Plenum med oplæg ved Birgit Sandermann Justesen, Nærum Gymnasium om Marsprojekt, University of Arizona.
kl. 9.30-12.00	Videre arbejde i grupperne med kaffe undervejs. Udviklet materiale lægges på Skolekomkonference. (Kaffen serveres i foyer'en kl. 10.00)
kl. 12.00-13.00	Frokost
kl. 13.00-14.00	Plenum med oplæg ved John Rasmussen, Ålborg Universitet om AnyBody-projektet
kl. 14.00-15.00	Afrunding, aftaler om det videre forløb, evaluering
kl. 15.00-?	Kaffe i foyer'en.

Se næste side ang. mål, forberedelse og produktkrav

Naturvidenskab for alle, DASG

Kursus på Hotel Storebælt

Tirsdag den 21. august til onsdag den 22. august 2007

Mål for kurset:

- På baggrund af deltagernes individuelle forarbejde, foredrag ved kurset og samarbejde skolerne imellem på kurset udvikles næsten færdige, konkrete forløb og materialer indenfor de emner, som skolerne har fordelt sig på.
- På kurset etableres den personlige kontakt der gør, at det videre samarbejde kan foregå via Skolekomkonferencen.
- På kurset opnår deltagerne både faglige og didaktiske input.

Forberedelse af kurset:

Vi beder alle om inden kurset at gøre sig overvejelser om det forløb, I påtænker at lave i jeres emne. Overvej gerne forhold som mål, progression, evaluering varighed af forløbet, eksperimenter og undervisningsmateriale. Vi beder jer om så vidt muligt at lægge en beskrivelse af jeres tanker ang. dette på Skolekomkonferencen inden kurset – og i alle tilfælde medbringe dem til kurset...

Endvidere beder vi jer medbring et eller flere eksemplarer af det udstyr, som I har ønsket, og som bliver leveret på jeres skoler omkring skolestart. Endeligt håber vi, at I har mulighed for at medbringe en bærbar computer og evt. materiale, som I har fundet inden kurset. Alt dette vil gøre, at tiden til arbejde i grupperne kan udnyttes effektivt.

Produktkrav:

Inden afslutningen skal forløbsskitser og andet materiale herunder vejledninger til eksperimenter lægges på Skolekomkonferencen – i den mere eller mindre færdige form, som materialerne må have på dette tidspunkt. Efterfølgende færdiggøres materialerne og forløbsbeskrivelserne efterhånden som de alligevel skal bruges i undervisningen.

Venlig hilsen Birgit og Signe