Denne uploades på deres Moodle forum

# Vejledning til forståelse af projektoplæg:

Projektoplægget til den tværfaglige projektperiode er nu tilgængelig på den tværfaglige TMA fagportal 25400-161 på Moodle. Det første I skal gøre er at læse oplægget godt igennem, og derefter få skrevet en problemformulering, der faciliterer opfyldelse af projektets mål, og i en form, der lever op til den metodiske standard for dette.

Problemformuleringen uploades på ovennævnte fagportal, hvor efter de 3 TMA undervisere og evt. HBO kommenterer og godkender på vegne af deres respektive fag.

Sørg for at gøre hurtig proces, da I teknisk set ikke kan gå i gang med den egentlige opgaveskrivning før jeres problemformulering er godkendt.

**Indhold og udformning af det tværfaglige projekt**

I skal i projektet udvælge specifikke systemer, som skal beskrives. Endvidere skal I forholde jer til konsekvenserne af fejlen på LT FW pumpen, på de valgte systemer. Nedenstående tekst skal betragtes som inspiration til udformning af en problemformulering, og som vejledende i forhold til omfang, indhold og dybde.

Der udvælges et eller flere systemer, der skal beskrives og fejlfindes på.

* Formål, opbygning og virkemåde af det valgte system herunder beskrivelse af de væsentligste komponenters funktion og opbygning,
* Forhold ved vedligeholdelse
* Sikkerhedsmæssige aspekter

Fejlfinding i forhold til fejlen på LT pumpen.

* Beskrivelse af den/de fejlramte komponent(r) i de valgte systemer.
* Mulige funktionsfejl i systemet som følge af fejlen på LT kølevandssystemet.
* Hvilke sikkerhedsmæssige aspekter kan fejlen medføre?
* Forslag til afhjælpning

Vi står som sagt til rådighed for vejledning

God fornøjelse!