

LABORATION 3, projektet, allmänna anvisningar

Längst ner på sidan står hur ni hämtar ut projektlydelsen.

Projektet görs med samma gruppindelning som för de tidigare laborationerna. Denna uppgift är en lite större uppgift som redovisas muntligt inför en klass studenter och en lärare. Presentationen får ta max 15 min (inkl frågor på slutet), så det är lämpligt att man förbereder ett föredrag på 10-12 min. Lämpligt är att göra en Power Point eller OH-presentation (tavlan kan också användas, men inte för mycket eftersom det tar tid) där alla i gruppen ska bidra ungefär lika mycket. Det är också viktigt att du håller tiden, så att schemat för alla presentationerna inte kollapsar. Om man väljer att göra en Power Point presentation bör gruppen ha tillgång till egen dator, så att tiden för uppkoppling och laddning av filer inte tar onödigt lång tid.

Totalt finns 13 projekt, varav 4 är graderade som svåra. Vill man ha ett högt betyg måste man välja ett svårt projekt, se tabell under länken Laborationer på kursens hemsida, där du också hittar en länk till beskrivningen av alla projekten.

För att få en spridning i projektvalet anmäler man sig till vilket projekt man vill göra. För varje projekt finns ett begränsat antal uppsättningar, 5-7 st. Grupperna arbetar självständigt med uppgiften, men det finns schemalagda tider för handledning i datorsal. Det kommer att finnas tider i form av tvåtimmarspass för den muntliga redovisningen, som görs inför en klass av 6-7 grupper samt en lärare. Alla i klassen ska ta del av klassens alla redovisningar och gärna komma med konstruktiv kritik efter varje presentation. Målsättningen är att alla presentationer i en klass ska baseras på olika projekt, men i enstaka fall kan ett eller två projekt bli samma i en och samma klass.

För att bli godkänd på Lab 3, som motsvarar 1.5 hp, måste den muntliga presentationen vara godkänd. Gruppen ska också lämna in en skriftlig kopia av den presentation som görs (kopia av OH eller Power Point) SAMT en kopia av MATLAB-programmet. Den grupp som väljer en svår uppgift måste göra en bra presentation: En halvbra presentation kan visserligen bli godkänd men gruppen kan riskera att gå miste om betygshöjningen.

OBS! VIKTIGT! VIKTIGT!

Välj vilket projekt ni vill göra i gruppen. Hämta ut den på CSC-skolans expedition, Osquars Backe 2, genom att antackna era namn i den pärm som innehåller I2-projektuppgifter. Om projektet är fulltecknat, välj en annan uppgift!