

725G92: Kursinformation HT2 ...

Torbjörn Jonsson <torbjorn.jonsson@liu.se>

Sun 31/10/2021 17:33

To: 725G92_2021HT_Z3 <725g92_2021ht_z3@student.liu.se>

Cc: Viktor Olsson <viktor.olsson@liu.se>

Hejsan.

Här kommer "lite" kursinformation inför HT2. Viktig information då vi gör vissa modifieringar i grupper och annat. Läggs även upp på hemsidan under "Mailutskick" (som vanligt).

Nya grupperingar

Det som kommer att hända är att vi kommer att "dela in er" i nya grupperingar under denna period. Detta för att vi kommer att ha en ny uppsättning assistenter som kommer in i de delar som har med C++ och Python att göra i de andra kurserna och det påverkar även denna kurs när det gäller personalen.

I samband med denna nya indelning kommer ni att delas in efter hur ni ligger i "kurskartan". Detta för att ge alla så bra hjälp att komma framåt så fort som möjligt och för att kunna få bättre diskussioner i salarna på LA/LE.

På campus eller i Zoom?

Ni kommer under HT2 att följa det schema vi har lagt gällande LE/LA/HA på så sätt att LE/LA kommer att vara på campus och HA går via Zoom. OBS! på LA kommer det alltså att vara 20 studenter i en sal med 10 datorer vilket innebär att ni kommer att komma "tillbaka till" (i vår vy som haft kursen på campus under alla år och haft "parprogrammering" som koncept där) att arbeta med någon under själva LA.

Antagligen/troligen kommer detta att göra att ni kommer att kunna komma både lite snabbare framåt (då ni kan diskutera problem tillsammans) och det kommer dessutom att vara lite "roligare" och det är framförallt mycket bättre att undervisa denna typ av kurs på campus än via "Zoom" på distans.

OBS! Vi kommer alltså i denna period inte ha något Zoom-rum öppet parallellt med LA. Finns många anledningar och en av de viktigaste är att det rent pedagogiskt inte är bra för kursen att ha fler delar än de vi har som HA i schemat på distans. En annan mycket stor anledning är den rent logistiska delen som gör att både assistenterna och ni får "sämre koll" på var saker går.

Modifiering av vilka LA-salar som fokuserar på vilket område (vilken/vilka uppgifter)

Redan nu i starten av kursen kommer vi att göra om lite gällande "grupperingen" genom att vi gör om LA-/HA-passen på så sätt att assistenterna kommer att fokusera på en viss typ (eller kanske några typer) av uppgift(er) i en sal. Min tanke är att assistenterna "skriver upp" på tavlan i salen (det kanske kommer ett mail från assistenterna också) vilken uppgift som är fokus i den salen.

Dessa salar kommer att planeras utifrån hur det ser ut med antalet godkända på O-uppgifterna i kurskartan så snart inpå själva passet det går. Vår tanke är ungefär:

Om man har Ada.O11.1 och Ada.O11.2 öppna för inskick i kurskartan så vill man nog prata om dessa uppgifter för att komma framåt. Kanske man vill prata om Ada.O2 också.

Om man har Ada.O4 öppen så kanske man vill prata om Ada.O5, Ada.O6 och Ada.O7 också. Här är det lite värre att "gissa" var ni vill gå.

Vi hoppas att det blir bra med detta. Det blir garanterat bättre att ha lite mer samma nivå i salarna för alla.

O-/P-uppgifter som vanligt

O-/P-uppgifter fortsätter som vanligt och de tider som är markerade med DU i schemat kommer att vara er tid för P-uppgifterna. En skillnad är dock att vi kommer att rätta på förmiddagarna i HT2 vilket gör att rättningen kommer ut någon gång på eftermiddagen istället för på kvällen/natten. Detta ger er lite mer möjlighet att komplettera saker redan samma dag och på det viset blir det lite snabbare. Detta gäller dock inte första veckan utan börjar vecka 45.

OBS! Tänk på att rättningen (både automat- och assistentdelen) är feedback på det ni gjort för att ni skall komma framåt med förståelse. Det handlar inte om att vi "slår på er och ger er underkänt". Man kommer antagligen inte igenom en P-uppgift första gången. Kan behövas flera försök. Inget konstigt.

Rättning av O-uppgifter inför P-pass

OBS! Vi kommer att rätta så mycket vi hinner inför P-passen och vi har under hela HT1 prioriterat dem som haft chans att komma på ett P-pass (utan att för den del tappa bort de övriga). Vi har alltså börjat med dem som har t.ex. Ada.O2 för att sen beta av allt för de dag vi rättar uppgifter för.

Vi kan dock inte garantera att det som skickats in dagen innan hinns med oavsett vilken uppgift det är. Assistenterna har två dagars "fördröjning" som ok. D.v.s. det som skickas in på måndag kan rättas på onsdag.

OBS! Under HT1 har vi i princip legat på en dags rättningstid för det mesta så vi ligger bättre till än vi trodde. Dock kan vi inte säga att vi lovar att det kommer att ligga riktigt så bra till framåt. Vi hoppas förstås och att vi numer kommer att rätta på förmiddagarna kortar tiden lite för er. Jag tror att det blir positivt för alla.

FÖ/LE i HT2

De FÖ som finns i HT2 ligger inspelade (precis som tidigare alltså). Det rekommenderas att se dessa innan den LE som är (förstås) då du på det viset kan ha möjlighet att ställa frågor om saker. Detta även om du inte ligger där just nu. Det kommer att vara positivt när du kommer dit

om inte annat. LE är bra att närvara på också även om man inte är framme vid det området.

Hur man ligger till och vad som händer

Jag tycker att det ser helt ok ut för de flesta nu och jag säger som jag sa tidigare att det man gör i år slipper man göra nästa år. Många har nu passerat Ada.02 och det börjar där vara mindre strul att komma framåt. Vi har sett en markant ökning av inskickningar (totalt i alla våra höstkurser alltså) när man kommer förbi Ada.02 och det går generellt sett fortare att komma framåt.

För att hjälpa er lite kommer vi som sagt ovan att göra så att vi har assistenter som fokuserar på olika områden i salarna. Detta gör alltså att det också blir lättare att hitta kompisar som ligger i samma område och som man kan prata/arbota med under LA-passen.

Hård deadline

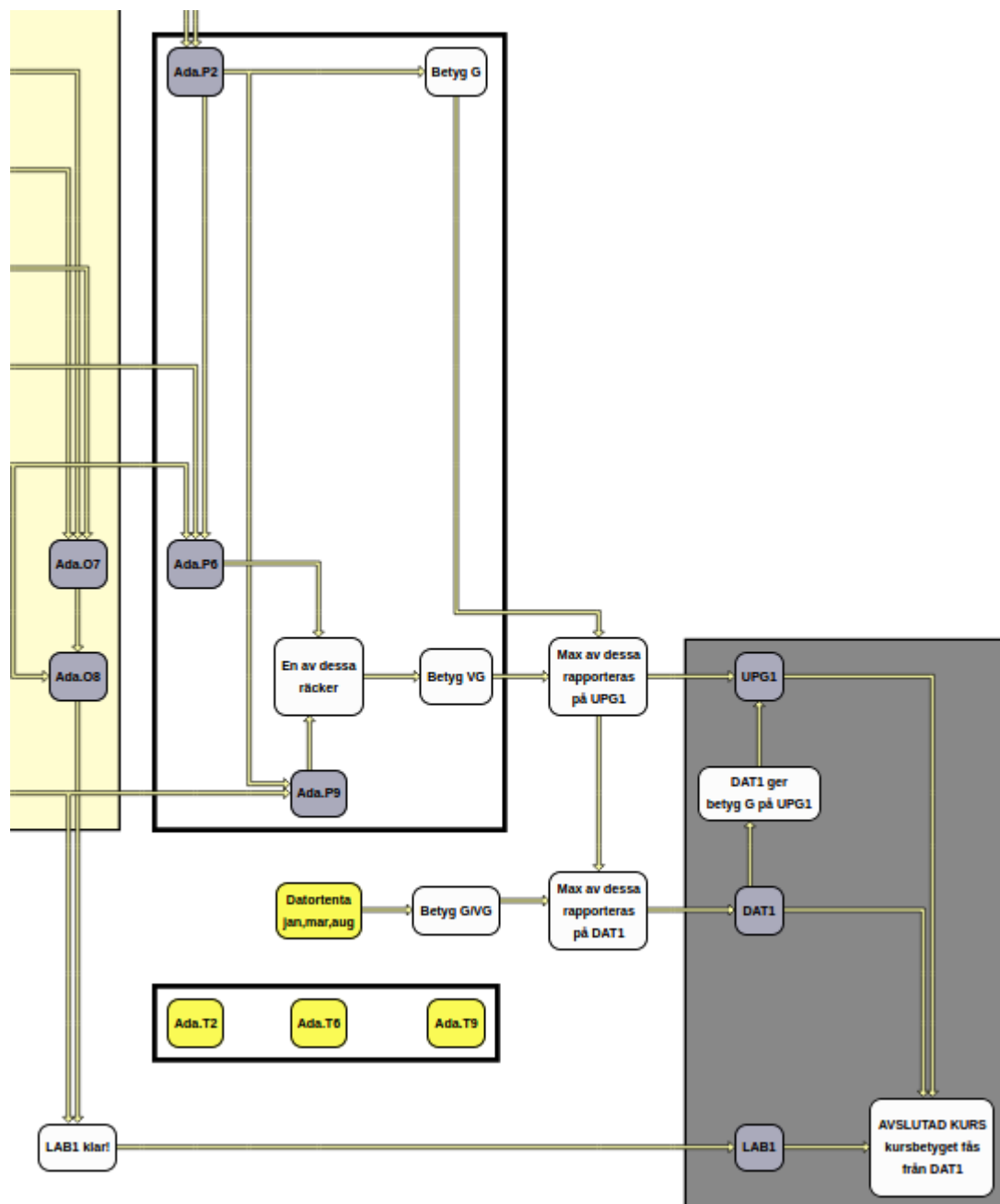
Vi kommer i slutet av tentaperioden i januari att stänga ner hela dessa kursers inskickningar av P-uppgifter. D.v.s. kursen tar slut då. Om man inte har blivit klar med delar i kursen får man då komma tillbaka HT-2022 (eller någon senare gång kursen går) för att slutföra de delar man har kvar.

Anledningen är förstås att vi inte kommer att ha assistenter till dessa kurser då andra kurser tar över behovet av personalen.

Tentan i januari återkommer vi till lite senare i HT2 och det är också viktigt att veta att omtentorna för dessa kurser går i mars och augusti om man vill gå på dem.

Se kurskartan i den "stora" grå rutan längst ner till höger så ser ni vilka moment som behövs i LADOK för att bli godkänd på kursen. Tänk på att alla "rutor" som har flera pilar in till sig behöver alla dessa för att "öppnas" (om det inte står något som motsäger detta som t.ex. "en av dessa ..."). Det gäller alltså även LADOK-momenten. Tänk alltså "OCH" för flera pilar in till en ruta om det inte är annat sagt i rutan.

Jag tar lite om detta då det kan se lite klurigt ut i kurskartan.



Som ni ju nu alla vet så blir man **klar med "labserien"** när alla uppgifter i den "vaniljgula" stora rutan är mörkgröna. Det ser man ju också genom att det står "LAB1 klar!" i den vita rutan under. Denna del kommer alltså leda till att ni får momentet **"LAB1" i LADOK** (den grå stora rutan nere till höger) merkad som godkänd (betyg G). Efter detta behöver ni aldrig oroa er för denna del utan den är klar i LADOK "för evigt".

Det som brukar vara lite struligt att vara med på är hur man får de två andra momenten i kursen och jag hoppas att bilden säger det mesta, men här kommer en liten extra förklaring.

Den "ordinarie" vägen att få "DAT1" i LADOK är att gå på tentan. Denna går i januari, mars, augusti. Ofta brukar studenter stressa upp sig på dessa då det är mycket press att klara sig och det är lång tid till nästa gång det finns en ny chans. Därför har vi ju nu fört in P-uppgifterna.

P-uppgifterna skall egentligen leda fram till det som kallas för "UPG1" i LADOK. UPG1 är egentligen "samma sak som DAT1", men detta moment är infört av mig för att ni (precis som TekFak-studenterna) skall få en chans att "plussa betyget i kursen. Plussning är inte tillåtet på betyg som är införda i LADOK på FilFak vad jag vet därav två olika moment. Ett undantag för er

som nog inte återkommer någon annanstans senare i utbildningen. Betyget ni "skrapar ihop" via P-uppgifterna leder till det betyg som sätts på UPG1.

Om ni får ett G på UPG1 när kursens P-pass är slut (i december) är detta alltså fast och behöver aldrig tänkas på mer (gällande UPG1). Om ni vill kan ni säga till mig i december att ni vill få ert G på UPG1 (om ni fått detta via P-uppgifterna) infört som ett G på DAT1 också. D.v.s. ni är klara med både UPG1 och DAT1.

Om ni däremot skrapat ihop VG via P-uppgifterna får ni direkt BÅDE UPG1 och DAT1 markerat som VG. Ni slipper då tenta överhuvudtaget (yippie!).

Om du fått ett G på UPG1 kan du "plussa" betyget på kursen genom att gå på tentan i januari (inte mars/augusti som jag återkommer till nedan). Du är garanterad ett G på DAT1, men kan alltså försöka dig på ett VG på tentan. Du behöver alltså inte gå på tentan i januari om du inte vill utan får G på denna om du redan har G på UPG1.

Om du fått G på UPG1 och inte höjer detta på tentan i januari kommer jag att föra in betyget G på DAT1 efter det att tentan gått.

Varför finns det då en pil tillbaka till UPG1 från DAT1 kan man undra? Svaret är att om du inte fått G på minst Ada.P2 (d.v.s. du har inte fått G på UPG1) under höstens kurs så kommer UPG1 att sättas till G (inte VG) när du klarar tentan och får ett G (eller VG) där. Detta gäller alla tentorna (alltså i januari, mars och augusti). Ett alternativ är att du kommer tillbaka ett senare år och "fixar" UPG1 via P-uppgifter då (eller hur det kommer att vara den omgången kursen går).

OBS! Kursens slutbetyg kommer att föras in i LADOK när ALLA LADOK-moment är godkända. Betyget blir då det betyg du har på DAT1. Detta sker ett tag efter att momenten blivit införda så räkna med lite fördröjning där. *[Kontakta kursadministratören, se kurshemsidan, om det är strul med rapporteringar till LADOK. Inte mig alltså. Ha dock tålamod då det inte kommer in direkt när man är klar utan vi rapporterar i tentaperioderna även det som har med LAB1 etc. att göra.]*

Jag hoppas att du kan reda ut hur detta fungerar med bilden och texten ovan (även om det kanske ser lite "komplext" ut).

Fortsättningskursen i vår (i Java)

En kort introduktion om vad som kommer efter juluppehållet. I VT1 startar den fortsättningskurs som bygger på 725G92. Den har kurskoden 725G90 och hemsidan för denna kommer att uppdateras lite senare i höst, men man kan redan nu se det som finns där från VT-2021.

OBS! Kursstart följer TDDE10 (I-programmets kurs i grunden) och detta följer alltså TekFak:s terminstider. Bra att veta om tänkte jag.

För att ge en bild som är sanningsenlig så är 725G90 en kurs som kräver en hel del arbete (också) och den går under VT1 och tar alltså slut i mars. De första veckorna tar upp programspråket Java och dessutom ett nytt koncept ("objektorientering"). Efter detta blir det projekt.

För att hinna med allt behöver man därför de förkunskaper som 725G92 ger. Det är alltså viktigt

nu att vi hjälps åt (se oss som era coacher) så att ni kommer genom denna kurs med bra grund inför VT-2022 så blir allt mycket roligare då. Gör alltså så mycket ni kan av Ada-kursen så blir det bra.

Jag vet att detta kan låta som att jag försöker stressa er, men det är inte fallet. Jag vill bara att ni skall ha bilden klar för er vad som komma skall. Ni klarar detta. Det är jag övertygad om. Krävs bara att man inte ger upp och att man gör sitt bästa.

Jag lämnar resten av introduktionen av 725G90 till i januari då vi nu skall koncentrera oss på 725G92 (denna kurs).

Avslutning

Jag hoppas nu att det kommer att rulla på framöver och att det kommer att gå bra för er.

Vi hoppas också att allt förblir på campus och att det inte blir strul med pandemin. Om det blir strul återkommer vi förstås med det som behöver göras då, men peppar peppar ...

Ha nu en trevlig HT2 och lycka till med allt.

M.v.h.

/TJ

--

//_/_/_/_/_/_/_ **Torbjörn Jonsson**
/ _/_ **013-28 24 67**
/ _/_ Torbjorn.Jonsson@LIU.SE
/ _/_ _/_ **IDA/SaS/UPP**
/ _/_/_ **Institutionen för Datavetenskap**
----- **Linköpings universitet**