## Laborationsinstruktion, v10.2





## Generella instruktioner för laborationer

**Uppgifterna löses enskilt om inte annat står angivet i uppgiften**. Naturligtvis får man fråga sin kompis eller handledaren för laborationen om hjälp om man kört fast. Alla labbar redovisas i fronter individuellt även om det är en uppgift som man tex. utfört två och två. De flesta momenten i laborationen kan oftast även utföras hemma.

Lägg alla svar i ett dokument eller packa ihop svaren/lösningen till en packad fil. **Om det finns en rapportmall i kursen använd denna!** Om man ombedes att komplettera eller återinlämna sin laboration, **behåll den gamla inlämningen** med lärarens kommentarer och gör en ny inlämning med alla tidigare filer/svar bifogade som är godkända.

## Laborationer och hemuppgifter ingår i examinationen för vissa forensiska kurser:

- Det innebär att laborationer inte "rättas" förrän vid examinationstillfället.
- Tentamen/examinationen är muntlig och du kommer att få utvalda frågor på dina inlämnade laborationer, vilka du kommer att få använda som stöd för att förklara svaren på examinatorns frågor.
- Laborationerna skall vara inlämnade före utsatt senaste tid/deadline för att få du skall kunna examineras/gå upp på tentamen.
- Kopiering av laborationer är naturligtvis totalt förbjudet!

Vissa uppgifter kräver att man är administratör på datorn och ibland använder vi tex. programvara som klassas som malware av laborationsdatorns antivirusprogram etc. Vid dessa tillfällen skall man köra VMware med den image som ligger under VMware-mappen på vårt verktygsshare: \\projects\\digitalbrott\, i fortsättningen kallad [server]. VMware är gratis och kan även köras på er dator hemma om ni ansöker om ett serienummer på deras hemsida. De senaste manualerna till VMware finns på: \(\frac{http://www.vmware.com/support/}{\cdot}\). Kopiera över VMware filerna till er USB-disk så slipper ni kopiera över de varje gång vi har labb.

Ett annat alternativ är att boota datorn på digitalforensics partitionen som man är lokal administratör på, vilken finns installerad i 347, 348 och 349. Då har ni fulla rättigheter i systemet men kan samtidigt råka skada installationen allvarligt vilket betyder ominstallation av systemet för IT-support.

Är ni tvungen att installera ett program som inte redan finns på skolans dator eller köra vissa kommandon som man måste vara administratör för att kunna köra kan ni alltså endera använda er VMware installation för detta eller boota den lokala admin (digitalforensics) partitionen.

Om ni producerar resultat i VMware eller admin partitionen som ni behöver spara kan ni använda klippbordet (Ctrl-c – Ctrl-v) eller montera er egen användarmapp som vanligt på formen \\student\\h0xxxxxx. Ni behöver lägga till "du" framför uid på formen du\<uid> när ni ansluter nätverksenheter på skolans domän från VMware och admin partitionen.

Svårigheter att sända binära filer till lärare via e-mail (e-mailet fastnar i e-mail filter)? Det finns två lösningar för att förhindrar programvaran i e-mail filtret att genomsöka din fil:

- 1. Packa och skydda filen med ett lösenord så e-mail servern inte kan packa upp den.
- 2. Lägg filen i din www-mapp och skicka www-länken till filen istället.

023-77 80 00

023-77 80 50

http://www.du.se/