Kursens Namn: Distribuerade lösningar

**Antal Yh-poäng: 20 Yhp**

**Utbildare:**

**Beskrivning:** Nätverkskopplade applikationer som bygger på olika tekniker inom .NET och öppna standarder.

**Mål:**

Studenten skall behärska olika tekniker för att bygga distribuerade lösningar. Bland teknikerna kan nämnas WCF, Web Services, TCP/IP, Windows Tjänster och workflows.

**Innehåll:**

* Restful Services
* Spårning och loggning
* Workflows

**Efter avslutad kurs skall den studerande:**

* Behärska olika tekniker för att bygga distribuerade lösningar.
* Kunna hantera WCF, Web Services, TCP/IT, Windowstjänster och Workflows.

**Undervisning och Examination:**

Undervisningen kommer att ske genom föreläsningar och handledning. Kunskapskontroller kommer att bestå av skriftliga och muntliga redovisningar samt eventuella laborationer. Resultat på kunskapskontroll ska den studerande få av läraren14 dagar efter inlämning.

**Betygsskala och principer för betygssättning:**

IG=Icke godkänd, G=Godkänd, VG=Väl godkänd.

För betyget **Godkänt** ska den studerande:

För betyget **Väl Godkänt** ska den studerande:

Betyget **Icke Godkänd** ges till studenter som inte uppnår ovanstående mål