

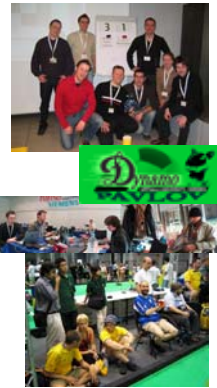
Project DV 2005

"Distributed Real-Time Systems"

Paul Pettersson
paupet@it.uu.se
user.it.uu.se/~paupet

Projekt DV

- HT 2002
 - Fotboll (Dynamo Pavlov)
 - Kartläggningssystem (K-9)
- HT 2003
 - Fotboll (Gifr)
 - RT Middleware (Kelb)
- HT 2004
 - Fotboll (Underdogs)



Kursöversikt

- **Projekt DV 15p:**
 - halvtid period 1 (max en annan kurs parallellt)
 - heltid period 2
- **Mål:**
 - ... medlemmar i en projektgrupp...
 - ... hur ett stort projekt drivs...
 - ... från planering till genomförande...
 - ... använda moderna konstruktionsprinciper...
 - ... övning i att avgränsa en uppgift...
 - ... fördjupa sig inom åtminstone en aspekt ... komplext distribuerat system

Kursöversikt (forts.)

- **Undervisningsform:**
 - ...projektform...
 - ...komplettering av föreläsningar efter önskemål från deltagarna...

Lärare

- **Paul Pettersson**, kursansvarig, (testning, realtidssystem), paupet@it.uu.se, rum 1238, ank 6232.
- **Anders Hessel**, projektledning, (testning), hessel@it.uu.se, rum 1436, ank 6201.
- **Olle Gällmo**, (lärande system, AI) Olle.Gallmo@it.uu.se, rum 1420, ank 1009.
- **Leonid Mokrushin**, (realtidssystem) leom@it.uu.se, rum 1236, tel 6230.



Studenter

- Namn?
- Hur många ni känner här?
- Dator?
- Java?
- Varför denna kurs?
- Passerkortsnummer?

Projektform

- Projektplanering (MS Project)
- Gruppstruktur (>>4 pers)
- Dokumentation
- Systemutveckling
- Versionshantering (CVS/Subversion)
- Felhantering (Bugzilla)
- Tidsredovisning (Diary)

Verktyg

- CVS/Subversion
- Bugzilla
- wikiportal(er)
- Diary
- MS Project

Projekt DV 2005

- Överväganden:
 - Arbetsmarknad
 - Intresse
 - Teknikutveckling
- Mobiltelefoni:
 - Telefoninätjänster
 - Telefonprogrammering

Industrikontakter 2005

- Mobile Arts AB:
 - Johan Blom
 - Lars Kari
 - Kravspecifikation för AGPS tjänst/demo
- Klas Eriksson
 - (VD för Mobilassistenten AB)
 - Idébeskrivning av distribuerat och mobilt spel med webportal

Lokaler

- 1026
- 1029
- Arbetsplatser för samtliga.
- PC
- Hårdvara

Schema vecka *now* till vecka (*now+1*)

- 31/8, idag
 - 10: Intro,
 - 11: Klas Eriksson
 - 13: Johan Blom, Mobile Arts AB
- 2/9, fredag, 1145
 - 13: Mobile Arts System Development Methodology, Lars Kari, Mobile Arts
 - Val av projekt
- 5/9, måndag, 1145
 - 9: Grundläggande om projektarbete, Anders Hessel
- 7/9, onsdag, 1145
 - 10: RUP, XP, Projektplan, Anders Hessel
- 9/9, fredag
 - Mobiltelefoniprogrammering i Java, Magnus Bladh, Street Media
- <http://www.it.uu.se/edu/course/homepage/projektDV/ht05/>
- <http://user.it.uu.se/~paupet/>

HT 2005

- V35-36: se ovan
- individuella samtal
- V42: Review 1
- V42: individuella samtal
- V50: Review 2
- Jan 2006: Redovisning för kursare och kollegor
- Veckomöten
- Alla övriga möten som ni har i projektgruppen

