

SE Project 2 / 2556

- กลุ่มละ 3 คน
- กรอบของงานที่จะทำในโปรเจค 2 (จะต้องมีสิ่งเหล่านี้อยู่ให้มากที่สุด)
 - OOP/ UML model
 - Programming Framework (Struts, Spring, Hibernate, Zen, jQuerry, codeIgniter etc.)
 - Design Pattern (MVC, Factory etc.)
 - SE Tools/Developing Tools
 - Innovation (ส่งประกวด NSC, โครงการ SIPA หรือ โครงการประกวดผลงานซอฟต์แวร์ต่างๆ “มีคะแนนพิเศษให้”)
 - SE/IT Technologies (SOA, Cloud computing, Web Services, XML technology, Component Based etc.)
 - Software Process Framework/ Software Development Methodologies/Models (CMMI, ISO29110, RUP, Waterfall, Agile, Prototype, Incremental, Spiral, Evolutionary etc.) see more
<http://www.noop.nl/2008/07/the-definitive-list-of-software-development-methodologies.html>
- ประเภทของ Application
 - Window Based
 - .Net / Java Enterprise
 - Web Based
 - Java Servlet/JSP + Database
 - OO PHP + Database
 - Mobile App.
 - IOS / Android / Window Phone (+ web services)

- Time table (เบื้องต้น)

- ส่งรายชื่อกลุ่มวันสุดท้าย 14 มิ.ย.
- ส่ง Proposal วันสุดท้าย 28 มิ.ย. (Template proposal จะมีให้ประมาณวันที่ 15 มิ.ย.)
- อาจารย์ประกาศ Proposal ที่ผ่าน วันสุดท้าย 26 ก.ค.
- ส่ง Proposal รอบสอง (แก้ไข) วันสุดท้าย 9 ส.ค.
- อาจารย์ประกาศ Proposal รอบสองที่ผ่าน วันสุดท้าย 23 ส.ค.

*** Proposal ที่ไม่ผ่านรอบสอง นักศึกษาจะไม่สามารถรับอนุญาตให้ลงทะเบียนโปรเจค 2 ***

- Present ความก้าวหน้า ครั้งที่ 1 ช่วงสอบ midterm
 - Project plan, SRS, Architecture Design, Software Design
 - High priority functions prototype
- Present ครั้งที่ 2 ช่วงสอบ final
 - เอกสารทั้งหมด (list ของเอกสาร จะประกาศให้ทราบอีกที)
 - Present final App.