ISAD HW: Use Case Model

# Foofy’s (A)

นักเรียนลงทะเบียนได้

อาจารย์ลงวิชาที่จะสอนได้

ระบบใหม่สามารถเข้าหา รายละเอียดคอร์ส จากฐานข้อมูลเดิมได้

นักเรียนส่งคำขอปริ้นรายชื่อของคอร์สในเทอมนี้ได้

นักเรียนสามารถรับ รายละเอียดคอร์สแต่ละคอร์ส ได้ทุกเวลา เช่นผู้สอน, ภาค, หน่วยกิต, เวลา และ สิ่งที่ต้องเตรียม ซึ่งทั้งหมดนั้นจะช่วยนักเรียนในการสร้างการตัดสินใจ

กระบวนการลงทะเบียน ปิดในวันแรกหรือวันที่สองของ คลาสในแต่ละเทอม

คอร์สที่มีจำนวนนักเรียนลงทะเบียนน้อยกว่า 3 คน หลังจากที่ระบบลงทะเบียนปิด จะถูกยกเลิกคอร์ส

ทุกคอร์สที่ไม่มีอาจารย์ หลังจากที่ระบบลงทะเบียนปิด ก็จะถูกยกเลิก

นักเรียนที่ลงเรียนในคอร์สที่ถูกยกเลิก จะถูกเตือนล่วงหน้า ว่าคอร์สถูกยกเลิก และคอร์สก็จะถูกลบออกจากตารางเรียนของนักเรียนที่ลงเรียนไป

ระบบลงทะเบียนส่งข้อมูลเกี่ยวกับการลงทะเบียนนักเรียนทั้งหมด ให้ระบบจ่ายตัง ดังนั้นนักเรียนสามารถโดนเรียกเก็บเงินสำหรับเทอมปัจจุบัน

สำหรับสองสัปดาห์แรกของเทอม นักเรียนสามารถอนุญาติให้ปรับเปลี่ยนตารางเรียนของพวกเขาได้

นักเรียนสามารถเข้าระบบออนไลน์ในระหว่างภายในเวลาสองสัปดาห์แรกเพื่อ เพิ่มหรือถอน

การเปลี่ยนแปลงตารางเรียนจะถูกส่งไปให้ระบบจ่ายเงินในทันที ดังนั้นจะมีการอัพเดต bill และส่งไปหานักเรียน

ตอนจบเทอม นักเรียนจะสามารถเข้าไปในระบบเพื่อดู การ์ดรายงานอิเล้กโทนิคเกรดของนักเรียนที่เป็นข้อมูลที่เป็นความลับ ระบบต้องมีความปลอดภัย นักเรียนทุกคน, อาจารย์ และ แอดมิด จะมี โค้ดยืนยันตัวตนและพาสเวิร์ด ของตัวเอง

อาจารย์ต้องสามารถเข้า ระบบออนไลน์เพื่อชี้แจ้งคอร์สที่พวกเขาต้องการจะสอน

อาจารย์ยังคงจะต้องการที่จะเห็นนักเรียนเข้าสู่ระบบสำหรับการแลกเปลี่ยนคอร์สของเขา

และอาจารย์จะสามารถบันทึกเกรดของนักเรียนในแต่ละคลาสได้

*\* Highlights are those not exist in B, mostly are conditional statements.*

# Nathan’s (B)

1. Students register courses to enroll

Professors register courses to teach

Professors record grades

Students request a printed course catalog

Students obtain course information

Students select four courses

Students can choose two alternate choices

Courses have 10 max students and 3 min students

Registration system sends student enrollment info to the billing system

Students add/drop courses

Students view a report card

Professors view enrolled students