

ระบบวิเคราะห์ปัจจัยการไม่สำเร็จการศึกษา

Approved UI prototype

สมาชิก

นายเกียรติศักดิ์	วงศ์สถาน	600510532
นายจักรกฤษณ์	บุญเนตร	600510533
นางสาวปานรวี	ไชยสิทธิ์	600510561
นายภรณ์ยู	วงศ์แสง	600510568
นางสาวอณิชา	หารป่า	600510590

สารบัญ

หน้า Login	1
หน้า Home	1
หน้าแสดงผลสำหรับนักศึกษา(เกรด)	2
หน้าแสดงผลสำหรับนักศึกษา(หลักสูตร)	3
หน้าแสดงผลสำหรับอาจารย์	4
หน้าแสดงผลสำหรับสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา	7
ตัวอย่างการตรวจสอบการรับข้อมูลเข้า	8
- USERNAME	8
- PASSWORD	8
- DEFAULT	9

หน้า Login

Check: Format,datatype

ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

Username
Kendodo123

Password FORGOT?

LOGIN →

Don't have account? Sign up

Check: Format,datatype

หน้า Home

สามารถคลิกเพื่อไปยังหน้าอื่นๆได้

HOME GRADE TRACKING CORE SUBJECT TRACKING


ได้มาจากฐานข้อมูล

รหัส : 600510568
ชื่อ - นามสกุล : นายภรณ์ญ วงศ์แสง

ได้มาจากฐานข้อมูล

หน้าจอแสดงผลสำหรับนักศึกษา(เกรด)

output: ได้มาจากรฐานข้อมูล



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

รหัส : 600510568
ชื่อ - นามสกุล : นายภรณ์ญ วงศ์แสง

ภาคการศึกษา 1 / 2560

No	Course no	Course Title	Credit	Grade
1	001101	FUNDAMENTAL ENGLISH 1	3	D+
2	201111	THE WORLD OF SCIENCE	3	D+
3	202101	BASIC BIOLOGY 1	3	D+
4	202103	BIOLOGY LABORATORY 1	1	D+
5	203111	CHEMISTRY 1	3	D+
6	203115	CHEMISTRY LABORATORY 1	1	D+
7	204111	FUNDAMENTALS OF PROGRAMMING	3	D+
8	206111	CALCULUS 1	3	D+

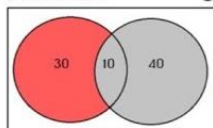
ผลการเรียน/Record	หน่วยกิต / CA	หน่วยกิต / CE	เกรดเฉลี่ย / GPA	GPA รวม
ภาคการศึกษา 1 / Semester 1/2560	20.00	20.00	1.50	1.50

output: ได้มาจากรฐานข้อมูล

**Output: คำนวณจากข้อมูลในฐานข้อมูล
(ดึงมาเฉพาะนักศึกษาที่ยังไม่จบการศึกษาเท่านั้น)**

HOME **GRADE TRACKING** CORE SUBJECT TRACKING

Input: กำหนดช่วงได้ตั้งแต่ 0.25 - 2.00 Default : 0.50




01 ภาค 1
รอบ 2
เกรดเฉลี่ยสะสมในเทอมนี้ ตั้งแต่ 1.50 ขึ้นไป

02 ภาค 1
รอบ 2
เกรดเฉลี่ยสะสมในเทอมนี้ ตั้งแต่ 1.75 ขึ้นไป

03 ภาค 1
รอบ 2
เกรดเฉลี่ยสะสมในเทอมนี้ ตั้งแต่ 1.75 ขึ้นไป
ติดกัน 2 เทอม (ในภาคเรียนปกติ)

04 ภาค 1
รอบ 2
เกรดเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 2.00 ขึ้นไป



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

รหัส : 600510568
ชื่อ - นามสกุล : นายภรณ์ญ วงศ์แสง

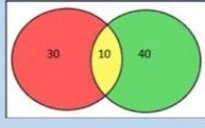
ภาคการศึกษา 1 / 2560

No	Course no	Course Title	Credit	Grade
1	001101	FUNDAMENTAL ENGLISH 1	3	D+
2	201111	THE WORLD OF SCIENCE	3	D+
3	202101	BASIC BIOLOGY 1	3	D+
4	202103	BIOLOGY LABORATORY 1	1	D+
5	203111	CHEMISTRY 1	3	D+
6	203115	CHEMISTRY LABORATORY 1	1	D+
7	204111	FUNDAMENTALS OF PROGRAMMING	3	D+
8	206111	CALCULUS 1	3	D+

ผลการเรียน/Record	หน่วยกิต / CA	หน่วยกิต / CE	เกรดเฉลี่ย / GPA	GPA รวม
ภาคการศึกษา 1 / Semester 1/2560	20.00	20.00	1.50	1.50

**Input, Output : คลิกเพื่อแสดงผล
กลุ่มนักศึกษาที่อยู่ในแต่ละเกณฑ์**

HOME **GRADE TRACKING** CORE SUBJECT TRACKING



01 ● กลุ่มนักศึกษาที่อยู่ในเกณฑ์นี้จะไม่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร


02 ● กลุ่มนักศึกษาที่อยู่ในเกณฑ์ควรจะมีระดับที่อาจจะไม่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

03 ● กลุ่มนักศึกษาที่อยู่ในเกณฑ์นี้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

04 ●

เกรดเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 2.00 ขึ้นไป

หน้าจอแสดงผลสำหรับนักศึกษา(หลักสูตร)



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

รหัส : 600510568
ชื่อ - นามสกุล : นายภรณ์ญ วงค์แสง

HOME | GRADE TRACKING | **CORE SUBJECT TRACKING**

ได้มาจากฐานข้อมูล

สามารถคลิกเพื่อดูข้อมูล Prerequisite Course
ของวิชานั้นๆและรายละเอียดข้อมูลเช่น เทอมที่เปิดสอน


Prerequisite Course Structure 2559

206111 CAL1	206112 CAL2	206281 DISCRETE	CS 451 ALGO	CS 111 FUND OF PROG	CS 113 PRIN OF COMP	CS 211 OOP
CS 315 PROLANG	CS 321 DB1	CS 321 SE	CS 362 OOD	CS 231 COMP ORG	CS 232 COMNET	CS 341 OS

Core Subjects (24 Credits)

202111 BIO1	203111 CHEM1	203115 CHEM LAB	207117 PHYSIC LAB	207187 PHYSIC1
206111 CAL1	206112 CAL2	208263 STAT	206281 DISCRETE	

สียงวิชาหมายถึง ลำดับความสำคัญโดยเรียงจากมากไปน้อย
(สีแดง, สีส้ม, สีเหลือง, สีเขียว)



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

รหัส : 600510568
ชื่อ - นามสกุล : นายภรณ์ญ วงค์แสง

HOME | GRADE TRACKING | **CORE SUBJECT TRACKING** | [LOGOUT](#)

คลิกที่รูปตัว i เพื่อดูคำอธิบายวิธีการใช้

Prerequisite Course Structure 2559

206111 CAL1	206112 CAL2	206281 DISCRETE	CS 451 ALGO	CS 111 FUND OF PROG	CS 113 PRIN OF COMP	CS 211 OOP
CS 315 PROLANG	CS 321 DB1	CS 321 SE	CS 362 OOD	CS 231 COMP ORG	CS 232 COMNET	CS 341 OS

Core Subjects (24 Credits)


202111 BIO1	203111 CHEM1	203115 CHEM LAB	207117 PHYSIC LAB
206111 CAL1	206112 CAL2	208263 STAT	206281 DISCRETE

เทอมที่ลงได้

CS 111 FUND OF PROG	CS 113 PRIN OF COMP	CS 211 OOP
03 ภาค1 04 ภาค1	02 ภาค2 03 ภาค2 04 ภาค2	02 ภาค2 03 ภาค2 04 ภาค2

CS 211 OOP

output: มาจากฐานข้อมูล
ไอไลค์คือจำนวนข้อมูลที่มี



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

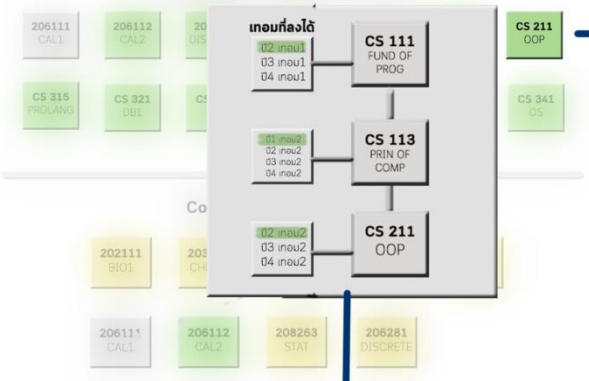
รหัส : 600510568

ชื่อ - นามสกุล : นายกรัณญ์ วงศ์แสง

[HOME](#)
[GRADE TRACKING](#)
[CORE SUBJECT TRACKING](#)
[LOGOUT](#)


output: นำข้อมูลมาจากร้านข้อมูล
คลิกตรงกระบวนวิชาจะแสดงแผนผังวิชาที่ต้องเรียน
ก่อนหน้า(prerequisite)ของวิชานั้นๆ

Prerequisite Course Structure 2559



output: มาจากร้านข้อมูล
ไฮไลต์คือจำนวนข้อมูลที่มี

หน้าจอแสดงผลสำหรับอาจารย์



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

Username
Kendodo123

Password FORGET?

LOGIN

Don't have account? Sign up

Check: Format,datatype

Check: Format,datatype



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา

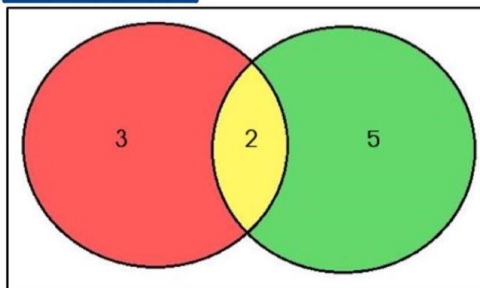
ชื่อ - นามสกุล : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชรวิทย์ จำปามูล

Output : นำมาจากรายชื่อข้อมูล

แผนภาพแสดงผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

Default : 0.50

Input : ขอบเขตปลอดภัย
มี default = 0.5 หากเปลี่ยนค่า
การแสดงผลของแผนภาพ
จะเปลี่ยนด้วย



Output : คำนวณจาก
ฐานข้อมูลของ Advisee
อาจารย์

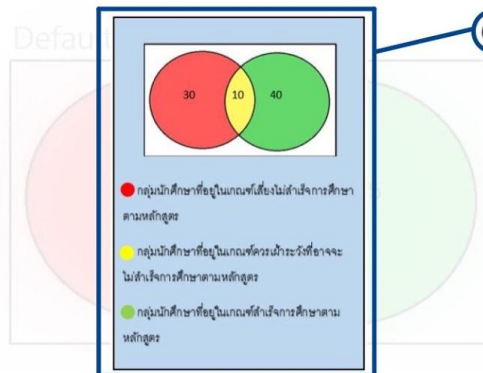


ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชรวิทย์ จำปามูล

แผนภาพแสดงผลการเรียนรู้ของนักศึกษา



Input, Output : คลิกเพื่อแสดงผล
กลุ่มนักศึกษาที่อยู่ในแต่ละเกณฑ์



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชร จ่าปามูล

Input, Output : เมื่อคลิกที่วงกลมสีแดงจะแสดงรายชื่อ
นักศึกษาที่อยู่ในเกณฑ์เสี่ยงและสามารถคลิกที่ชื่อ
นักศึกษา เพื่อดูรายละเอียดผลการเรียนของนักศึกษา
แต่ละคน

แผนภาพแสดงผลการเรียนของนักศึกษา

รายชื่อนักศึกษาที่อยู่ในเกณฑ์สีแดง

นางสาวปาบระวี ไชยสิทธิ์ 600510561
นายกรัณญ ววก์แลว 600510568
นางสาวอนิชา หารป่า 600510590



ระบบวิเคราะห์ปัจจัย
การไม่สำเร็จการศึกษา

สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชร จ่าปามูล

คลิกเพื่อกลับไปหน้าหลักของอาจารย์

คลิกเพื่อออกจากระบบ

HOME LOGOUT

ภาคการศึกษา 1 / 2560

No	Course no	Course Title	Credit	Grade
1	001101	FUNDAMENTAL ENGLISH 1	3	D+
2	201111	THE WORLD OF SCIENCE	3	D+
3	202101	BASIC BIOLOGY 1	3	D+
4	202103	BIOLOGY LABORATORY 1	1	D+
5	203111	CHEMISTRY 1	3	D+
6	203115	CHEMISTRY LABORATORY 1	1	D+
7	204111	FUNDAMENTALS OF PROGRAMMING	3	D+
8	206111	CALCULUS 1	3	D+

ผลการเรียน/Record	หมวดเกียรตินิยม / CA	หมวดเกียรตินิยม / CE	เกรดเฉลี่ย / GPA	GPA รวม
ภาคการศึกษาที่ 1 / Semester 1/2560	20.00	20.00	1.50	1.50

output: นำมาจากรายชื่อข้อมูล
แสดงเกรดแต่ละวิชาและเกรดเฉลี่ยของนักศึกษา

ข้อมูลนักศึกษา
รายนามนักศึกษา 600510568
ชื่อ สกุล ภักดิ์เมฆ วงศ์แสง
ระดับการศึกษา ปริญญาตรี
คณะ คณะวิทยาศาสตร์
สาขา วิทยาการคอมพิวเตอร์
แขนง
หลักสูตร วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) (ใช้กับนักศึกษาปี 2560 - 2599)
ชื่อที่เรียนในเอกสารสำคัญทางการศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร.วัชร จ่าปามูล
วันเข้าศึกษา วันที่ 7 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560
ภาคการศึกษา 1/2560
ประเภทการเข้าศึกษา ADMISSIONS & TCAS รอบที่ 4



output: นำมาจากรายชื่อข้อมูล
แสดงข้อมูลของนักศึกษา

หน้าจอแสดงผลสำหรับสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา

Check: Format,datatype

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ระบบวิเคราะห์ปัจจัยการไม่สำเร็จการศึกษา

Username
Kendodo123

Password
Forgot?

LOGIN

Don't have account? Sign up

Check: Format,datatype

ระบบวิเคราะห์ปัจจัยการไม่สำเร็จการศึกษา

HOME | LOGOUT

ชื่อ : สำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา

รายชื่อนักศึกษาที่ลาออก

รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	เหตุผล
600510568	นายภรณ์ญ วงศ์แสง	ชีวไปคณะอื่น
600510561	นางสาวปานวี ไชยสิทธิ์	ไม่มีเงินจ่ายค่าเทอม

เมื่อคลิกที่รหัสนักศึกษาหรือนามสกุล
จะแสดงหน้าจอของข้อมูลนักศึกษา

output: นำมาจากรายข้อมูล
แสดงรหัสนักศึกษา,ชื่อ-นามสกุลและเหตุผล
ของนักศึกษาที่ลาออก

ตัวอย่างการตรวจสอบการรับข้อมูลเข้า

USERNAME

ประเภทการตรวจสอบ	ลักษณะของข้อมูลที่ต้องการ	ตัวอย่างค่าของข้อมูลที่ใช้สำหรับการตรวจสอบ
Data type	ต้องเป็นตัวอักษรภาษาอังกฤษหรือตัวเลข	Incorrect: earnda, เอิร์นจ๋า, 382948, earn590, earn.anicha Correct: anichahnp, earnjaeiei, saiparn561
Format Check	ตัวอักษรภาษาอังกฤษหรือตัวเลขตั้งแต่ 8-30 ตัวเท่านั้น	Incorrect: earnda, เอิร์นจ๋า, 382948, earn590, earn.anicha Correct: anichahnp, earnjaeiei, saiparn561

PASSWORD

ประเภทการตรวจสอบ	ลักษณะของข้อมูลที่ต้องการ	ตัวอย่างค่าของข้อมูลที่ใช้สำหรับการตรวจสอบ
Data type	ต้องเป็นตัวอักษรภาษาอังกฤษหรือตัวเลข	Incorrect: earnda, เอิร์นจ๋า, 382948, earn590, earn.anicha Correct: anichahnp, earnjaeiei, saiparn561
Format Check	ตัวอักษรภาษาอังกฤษหรือตัวเลขตั้งแต่ 8-30 ตัวเท่านั้น	Incorrect: earnda, เอิร์นจ๋า, 382948, earn590, earn.anicha Correct: anichahnp, earnjaeiei, saiparn561

DEFAULT

ประเภทการ ตรวจสอบ	ลักษณะของข้อมูลที่ถูกต้อง	ตัวอย่างค่าของข้อมูลที่ใช้สำหรับการตรวจสอบ
Data type	ต้องเป็นตัวเลข	Incorrect: earnda, เอิร์นจ๋า, 382948, earn590 Correct: 0.50, 1.75
Format Check	ต้องเป็นเลขทศนิยม 2 ตำแหน่งและอยู่ในช่วง 0.25 - 2.00	Incorrect: 3.2659, 1.236 Correct: 0.25, 0.85, 1.95