การใช้งานโปรแกรมคำนวณลำดับขั้นการศึกษา คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- ดาวน์โหลดไฟล์ในรูปแบบของ Microsoft Excel ที่มีชื่อว่า calgrade.xlsx มา ทำการเปิด ใช้งาน
- เมื่อเปิดไฟล์ขึ้นมา จะพบว่าโปรแกรมแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ 1) ด้านซ้ายมือ เริ่มตั้งแต่ คอลัมน์ที่ A-V และ 2) ด้านขวามือคอลัมน์ W-AT (สีเทา)
- ให้นักศึกษากรอกชื่อ-สกุล รหัสนักศึกษาของตนเอง และภาคการศึกษา ลงในช่องว่าง แถบสีเหลือง จะสังเกตว่าเมื่อกรอกแล้ว ข้อมูลจะปรากฏยังใบเสนอเพื่อขอรับปริญญา ด้านขวา เช่นเดียวกัน
- 4. ทำการกรอกข้อมูลเกรดที่ได้รับ เพื่อทำการประมวลผลในแต่ละหมวด ได้แก่
 - หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (30 หน่วยกิต)
 - หมวดวิชาเฉพาะ (ไม่น้อยกว่า 108 หน่วยกิต)
 - O วิชาแกน (39 หน่วยกิต)
 - O วิชาเอกหรือวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 69 หน่วยกิต)
 - วิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)
- การกรอกข้อมูลนักศึกษาสามารถเลือกกรอกข้อมูลเกรดที่ได้รับ ได้สูงสุด 4 ครั้ง (ใน กรณีที่มีการได้รับเกรดเป็น F หรือทำการรีเกรดอีกครั้ง) โดยในช่อง "ครั้งที่ 1" ถึง "ครั้ง ที่ 4" เมื่อคลิกเลือกเซลล์จะมีรูปลูกศรให้คลิกเลือก และจะมีตัวเลือกของเกรดแต่ละ

ลำดับขั้น ให้ได้เลือก

นักศึกษาสามารถเลือกได้ โดยค่าในการคำนวณ ของหน่วยกิตคำนวณและผลคูณจะถูกคำนวณ ออกมาให้อัตโนมัติ และจะสังเกตว่าเมื่อกรอก แล้ว ข้อมูลจะปรากฏยังใบเสนอเพื่อขอรับ ปริญญาด้านขวา เช่นเดียวกัน

่เวยกิต	ครั้งที่ 1	1
3	СХ	-
เลือก		
Α		
B+		
В		
C+		
C		
D+		
D		•

สำหรับหมวดวิชาศึกษาทั่วไป จะมีรายการวิชาที่เป็นหมวดหมู่ สามารถที่จะเลือกแสดง รายการวิชาในแต่ละหมวด เมื่อคลิกเลือกเซลล์จะมีรูปลูกศรให้คลิกเลือก โดยรายการ วิชาศึกษาทั่วไปที่แบ่งมีการแบ่งรายการเป็นหมวดหมู่มีดังนี้

6	รหัสกระบวนวิชา	หน่วยกิต	
7	PA 128101		3
8	ECON 751100	•	3
SAGE 159101 MGMT 703103		3	
ECON 751100 PHIL 011100		3	
PSY 013103			
11	ENGL 001101		3

<u>หมวดหมู่ 1 ประกอบด้วยรายวิชา</u> GOV127101, PA128101 <u>หมวดหมู่ 2 ประกอบด้วยรายวิชา</u> SAGE 159101, MGMT 703103, ECON 751100 PHIL 011100, PSY 013103 <u>หมวดหมู่ 3 ประกอบด้วยรายวิชา</u> HUGE 050100, HUGE 050103 <u>หมวดหมู่ 4 ประกอบด้วยรายวิชา</u> HUGE 050104, HUGE 050105. HUGE 050107 <u>หมวดหมู่ 5 ประกอบด้วยรายวิชา</u> SC 201100, BIOL 202100, CHEM 203100 <u>หมวดหมู่ 6 ประกอบด้วยรายวิชา</u> CS 204100, MATH 206100, STAT 208100

จะสังเกตว่า นักศึกษาจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงข้อมูลในเซลล์ตารางบางส่วนได้ ยกเว้น ในส่วนของ วิชาเอกหรือ วิชาชีพ และ วิชาเลือกเสรี (ตารางสีเหลืองและสีม่วง) ที่จะ สามารถให้นักศึกษาแก้ไขข้อความ และค่าหน่วยกิตของรายวิชานั้นๆได้ เพราะนักศึกษา แต่ละคนจะลงเรียนไม่เหมือนกัน จึงสามารถเพิ่มและแก้ไขข้อมูลในส่วนนี้ได้

- 6. ให้ทำการกรอกข้อมูล โดยเลือกลำดับขั้น (เกรดที่ได้รับ) ให้ครบในแต่ละหมวดวิชา เมื่อ เลือกครบ โปรแกรมจะทำการคำนวณหน่วยกิตที่ได้รับและทำการคำนวณค่าเฉลี่ยของ แต่ละหมวดวิชาออกมา และในท้ายสุดของโปรแกรม จะคำนวณค่าหน่วยกิตสะสม ทั้งหมด, หน่วยกิตคำนวณทั้งหมด และ ค่าลำดับขั้นสะสมเฉลี่ยรวมทั้งหมดออกมา
- 7. ในด้านขวาของโปรแกรม ในส่วนที่เป็นใบเสนอเพื่อขอรับปริญญา จะแสดงข้อมูลปรากฏ ตามข้อมูลด้านซ้ายที่นักศึกษาได้ทำการกรอกข้อมูลไป หากต้องการพิมพ์ (Print) ออก ทางเครื่องพิมพ์ สามารถเลือกพิมพ์งานได้ โดยที่เมื่อเลือกสั่งพิมพ์ โปรแกรมจะพิมพ์ เฉพาะด้านขวาของโปรแกรมที่เป็นสีเทาเท่านั้น ด้านซ้ายจะไม่ถูกพิมพ์ออกมาด้วย

(□ 1) - (□ -) =	calgrade(1).xlsx - Microsoft Excel	_ = X
Print Preview		۲
Print Page Setup Print Zoom Zoom Zoom Show Margins Preview		
	<section-header></section-header>	
Preview: Page 1 of 1		Zoom In 120% 😑 🥢 🔂 ,;;

มีปัญหาด้านการคำนวณเกรด ติดต่อ นางสาวสุธีรา ช่อประดิษฐ (พี่แร๊ค) <u>053–942–917</u> มีปัญหาด้านการใช้งานโปรแกรม ติดต่อ นายพงศ์พิพัฒน์ ชาวเขลางค์ (พี่เพชร) <u>053–942–912</u>