

### ข้อตกลงในการเรียนวิชา 1102 105 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป

1. การแบ่งคะแนนเป็นดังนี้

1. การเข้าเรียน 10%
2. รายงาน 50%
3. การสอบย่อย

- การสอบย่อยก่อนเรียน 15%
- การสอบย่อยหลังเรียน 25%

2. การเข้าเรียนไม่ครบ 80% จะถูกปรับตกในวิชานี้ (ขาดเกิน 2 ปฏิบัติการ รวมทั้งขาดมีใบลา)

3. การส่งรายงาน ให้ส่งในห้องเรียน ท้ายชั่วโมงปฏิบัติการ (ส่งรายงานเป็นรายบุคคล) หากส่งช้าโดนหักคะแนน และต้องเขียนรายงานด้วยปากกาสีดำหรือน้ำเงินเท่านั้น

4. การสอบย่อย

- การสอบย่อยก่อนเรียน 15 นาทีแรกของชั่วโมงปฏิบัติการ หรือตามที่อาจารย์เห็นสมควร
- การสอบย่อยหลังเรียน 15 นาทีสุดท้ายของชั่วโมงปฏิบัติการ หรือตามที่อาจารย์เห็นสมควร

5. หากพบว่ารายงานและสอบย่อยมีการลอกกัน จะปรับคะแนนปฏิบัติการนั้นเป็นศูนย์ทั้งผู้ลอกและผู้ให้ลอก

6. การส่งงาน (pre-test, post-test, report) ต้องเขียนชื่อพร้อมรหัสประจำตัวอย่างชัดเจนทุกครั้ง หากเขียนชื่อหรือรหัสประจำตัวนักศึกษาเพียงอย่างเดียวอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือไม่เขียนทั้งชื่อและรหัสประจำตัวนักศึกษา จะปรับคะแนนเป็น 0

7. ภาควิชาเคมีได้เตรียมแว่นตานิรภัยสำหรับนักศึกษาเพื่อความปลอดภัย โดยนักศึกษาสามารถเบิกใช้ในระหว่างการทำปฏิบัติการ และส่งท้ายชั่วโมง ถ้าไม่ส่งคืนจะหักคะแนน 2 คะแนน/1 ครั้ง และถ้าทำแว่นตาทายจะต้องถูกปรับ 300 บาท/อัน

8. นักศึกษาต้องลงชื่อทุกครั้งที่ใช้เรียนปฏิบัติการ หากไม่ลงชื่อหักคะแนนครั้งละ 1 คะแนน (1เปอร์เซ็นต์)

9. ห้ามนักศึกษาเล่นหรือใช้เครื่องมือสื่อสารทุกชนิดในห้องปฏิบัติการ หากฝ่าฝืนให้อาจารย์ผู้สอนหักคะแนนครั้งหนึ่งของคะแนนรายงานที่ทำได้

### วินัยของผู้เข้าห้องปฏิบัติการ

นักศึกษาที่เข้าเรียนในห้องปฏิบัติการเคมี จะต้องรักษาวินัยต่อไปนี้อย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยทั้งในชีวิตของนักศึกษาเองและทรัพย์สินของทางราชการ

1. เมื่อมีการสัมผัสกรดต้องรีบล้างด้วยน้ำสะอาดมากๆ และแจ้งอาจารย์ผู้ดูแลในชั่วโมงปฏิบัติการให้ทราบทันที
2. ห้ามทิ้งโลหะโซเดียม (Na) ลงในอ่างน้ำ
3. ห้ามเทกรด-ด่างเข้มข้นลงในอ่างล้าง (หากจำเป็นต้องเจือจาง)
4. ห้ามเทสารเคมีกลับคืนขวดเดิม
5. ห้ามใช้กระดาษจุดตะเกียง
6. ต้องอ่านการทดลองมาก่อนทุกครั้ง
7. ต้องปิดแก๊สทุกครั้งหลังการใช้งาน
8. ต้องรักษาโต๊ะและพื้นห้องปฏิบัติการให้สะอาดและแห้งอยู่เสมอ
9. นักศึกษาต้องทำความสะอาดโต๊ะปฏิบัติการ ปิดไฟ ปิดหน้าต่าง ปิดพัดลม ปิดตู้ดูดควัน ก่อนออกจากห้องปฏิบัติการ และถือเป็นการรับผิดชอบร่วมกันทั้งห้อง ถ้าไม่เรียบร้อยหักคะแนนครั้งละ 2 คะแนนทุกคน
10. ของเสียที่เกิดจากการทดลองให้ทิ้งลงในขวดทิ้งของเสียที่เจ้าหน้าที่เตรียมไว้ให้
11. ถ้านักศึกษาทำอุปกรณ์หรือเครื่องแก้วแตกหักเสียหายต้องแจ้งเจ้าหน้าที่หรืออาจารย์ให้ทราบทันที และ มีการหักคะแนน 2 คะแนน/1 ครั้ง
12. นักศึกษาต้องรับกุญแจเปิดตู้ที่เจ้าหน้าที่เตรียมให้หน้าห้องตอนต้นชั่วโมง และนำไปเก็บที่เดิมท้ายชั่วโมงปฏิบัติการ ถ้าลืมคืนกุญแจจะถูกรหัสหักคะแนนครั้งละ 5 คะแนน
13. นักศึกษาต้องนำน้ำยาล้างจาน 1 ขวด กระดาษชำระ 2 ม้วน ผ้าเช็ดโต๊ะ มาใช้เอง (ต่อ 1 กลุ่ม)