# Course PORTFOLIO : Guildeline

**ข้อ 1-7 จาก Course Syllabus**

1. Course number and name
2. Credits, contact hours, and categorization of credits in Table 5-1 (math and basic science, engineering topic, and/or other).
3. Instructor’s or course coordinator’s name
4. Text book, title, author, and year
   1. other supplemental materials
5. Specific course information
   1. brief description of the content of the course (catalog description)
   2. prerequisites or co-requisites
   3. indicate whether a required, elective, or selected elective (as per Table 5-1) course in the program
6. Specific goals for the course
   1. specific outcomes of instruction (e.g. The student will be able to explain the significance of current research about a particular topic.)
   2. explicitly indicate which of the student outcomes listed in Criterion 3 or any other outcomes are addressed by the course.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Student Outcomes | | | | | | |
|  |  | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) |
| Course learning outcomes | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |

1. Brief list of topics to be covered
2. **Course Assessment**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Course Assessment | Weight (%) | Assessment Tools | CLO | Date |
| Formative 1 | 15 | 🞏 Quiz  🞏 Assignments  🞏 Group discussion  🞏 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |
| Formative 2 | 15 | 🞏 Quiz  🞏 Assignments  🞏 Group discussion  🞏 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |
| Formative 3 | 30 | Midterm Examination |  |  |
| Summative | 35 | Final Examination |  |  |
| Total | 100 |  |  |  |

1. **Continuous Quality Improvement** (Formative จะมีมากกว่าหรือน้อยกว่า 3 ก็ได้)

**Formative 1:** 🞏 Quiz 🞏 Assignments 🞏 Group discussion 🞏 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ข้อสอบ หรือ การมอบหมายงาน

|  |  |
| --- | --- |
| **PROBLEMS** | **REMEDIAL ACTION** |
| * **ระบุปัญหาที่นักศึกษาไม่ผ่านเกณฑ์\* ของแต่ละ CLO ที่ต้องการวัดผล** | * **วิธีการปรับปรุง ตามสาเหตุของปัญหา** |

\* ภาควิชากำหนดเกณฑ์ซึ่งเป็นร้อยละของนักศึกษาที่ต้องผ่านเกณฑ์ในแต่ละ CLO

**Formative 2:** 🞏 Quiz 🞏 Assignments 🞏 Group discussion 🞏 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ข้อสอบ หรือ การมอบหมายงาน

|  |  |
| --- | --- |
| **PROBLEMS** | **REMEDIAL ACTION** |
| * **ระบุปัญหาที่นักศึกษาไม่ผ่านเกณฑ์ ของแต่ละ CLO ที่ต้องการวัดผล** | * **วิธีการปรับปรุง ตามสาเหตุของปัญหา** |

**Formative 3:** Midterm Examination

ข้อสอบ หรือ การมอบหมายงาน

|  |  |
| --- | --- |
| **PROBLEMS** | **REMEDIAL ACTION** |
| * **ระบุปัญหาที่นักศึกษาไม่ผ่านเกณฑ์\* ของแต่ละ CLO ที่ต้องการวัดผล** | * **วิธีการปรับปรุง ตามสาเหตุของปัญหา** |

\* ภาควิชากำหนดเกณฑ์ซึ่งเป็นร้อยละของนักศึกษาที่ต้องผ่านเกณฑ์ในแต่ละ CLO

**Summative:** Final Examination

ข้อสอบ

|  |  |
| --- | --- |
| **PROBLEMS** | **REMEDIAL ACTION** |
| * **ระบุปัญหาที่นักศึกษาไม่ผ่านเกณฑ์ ของแต่ละ CLO ที่ต้องการวัดผล** | * **วิธีการปรับปรุง ตามสาเหตุของปัญหา** |

1. Report of the Measurement

