

## Course Description

LNG 202      การอ่านพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี      1 (1-0-2)  
(Basic Reading for Science and Technology)

### รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)

LNG 220 Academic English หรือ LNG 222 Academic Listening and Speaking in International Contexts หรือ LNG 321 Academic Reading and Writing in International Contexts

### คำอธิบายรายวิชา

รายวิชานี้เป็นการแนะนำทักษะและกลยุทธ์ที่จำเป็นสำหรับการอ่านในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นักเรียนจะได้ฝึกฝนการใช้ทักษะและกลยุทธ์ในการอ่านจากสื่อหรือเอกสารจริง วิชานี้มีจุดมุ่งหมายให้นักเรียนได้ทักษะและกลยุทธ์ที่จำเป็นสำหรับการอ่านอย่างมีวัตถุประสงค์และนำข้อมูลที่ได้ไปใช้งาน

### Course Descriptions

This course introduces students with skills and strategies that are necessary for reading texts in science and technology fields. Students will practice those skills and strategies with authentic text in the fields. The course aims at equipping students with skills and strategies needed to assist them in reading for purposes and applying the information obtained to perform a task.

### ผลลัพธ์การเรียนรู้ (Learning Outcomes)

- 1) Select appropriate reading resources for purposes
- 2) Identify components of reading texts in science and technology fields
- 3) Extract relevant information to perform a task in science and technology fields
- 4) Have responsible and conform to ethical standards

**หมายเหตุ** รายวิชานี้เทียบเท่าระดับ CEFR B1 (ทักษะการอ่าน) โดยการประเมินเป็นแบบอิงเกณฑ์ ซึ่งกำหนดจากผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา ผลการเรียนรู้ระดับ C ขึ้นไปของนักศึกษาสามารถสะท้อนสมรรถนะทางภาษาอังกฤษในระดับต้นของ มาตรฐาน CEFR ตามที่ระบุในระดับของรายวิชา (A = 85 - 100, B+ = 80 - 84, B = 75 - 79, C+ = 70 - 74, C = 65 - 69, D+ = 60 - 64, D = 55 - 59, F = 0 - 54)