

## EXPLORING BIOCHEMISTRY WORLD (1 credit)

First semester (2025)

|                                                                       |                                                                                      |           |                |                     |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|---------------------|
| วัตถุประสงค์                                                          | สร้างความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ของภาควิชาฯ กับนิสิต & นิสิตเห็นเส้นทางอาชีพของบัณฑิต |           |                |                     |
|                                                                       | Coor: อาจารย์ที่ปรึกษาปี 1 อ.เกื้อการุณย์ อ.กุลยา อ.เสาวรัตน์ อ.ณพล อ.ธีรพงษ์        |           |                |                     |
| Date: Mon                                                             |                                                                                      | S/U       | No exam        |                     |
| Time: 2.00-3.00 pm. Room: SCI05 302                                   |                                                                                      |           |                |                     |
| Topic                                                                 | Week                                                                                 | date      | Activity       |                     |
| Orientation and Career in Biochemistry                                | 1                                                                                    | 4-Aug-25  | อ.ประจำวิชา    |                     |
| Biochemistry world for energy                                         | 2                                                                                    | 18-Aug-25 | อาจารย์กลุ่ม 1 | อ.เสาวรัตน์         |
| Biochemistry world for animal                                         | 3                                                                                    | 25-Aug-25 | อาจารย์กลุ่ม 2 | อ.กุลยา             |
| Biochemists in hybrid legal, business, innovation                     | 4                                                                                    | 1-Sep-25  | วิทยากร #1     | คุณสิริกุล          |
| Biochemistry world for pharmaceutical/medicine                        | 5                                                                                    | 9-Sep-25  | อาจารย์กลุ่ม 3 | อ.วรินทร์           |
| Successful career of biochemists in drug discovery (therapeutic drug) | 6                                                                                    | 15-Sep-25 | วิทยากร #2     | ดร.วรินทร์ (online) |
| Mid-term examination: 23 - 27 Feb 2026; No exam                       |                                                                                      |           |                |                     |
| Biochemistry world for industries/food                                | 7                                                                                    | 29-Sep-25 | อาจารย์กลุ่ม 4 | อ.รัฐ               |
| Biochem trip                                                          | 8                                                                                    | 6-Oct-25  | อ. ประจำวิชา   | บ.ไวยา              |
| Biochemists and opportunities to study and work abroad                | 9                                                                                    | 20-Oct-25 | วิทยากร #3     | ดร.นุรี             |
| Successful career of biochemists in business                          | 10                                                                                   | 27-Oct-25 | วิทยากร #4     | ดร.จันทิวรรณ        |
| Biochemistry world for environment                                    | 11                                                                                   | 3-Nov-25  | อาจารย์กลุ่ม 5 | อ.อลิสา/อ.ธัญญดา    |
| Biochemistry world for plant                                          | 12                                                                                   | 10-Nov-25 | อาจารย์กลุ่ม 6 | อ.ศุภอรจร           |
| แนะนำหลักสูตร                                                         | 13                                                                                   | 17-Nov-25 | อ. หนะกาญจน์   |                     |
| Final-term examination: 27 Apr - 12 May 2026; No exam                 |                                                                                      |           |                |                     |