

生物有機化学講義 スケジュール 2017

1	4/11	イントロ + 21 章 (1) アミンとその誘導体
2	4/18	21 章 (2) アミンとその誘導体
3	4/25	22 章 (1) ベンゼンの置換基の反応性
4	5/2	22 章 (2) ベンゼンの置換基の反応性
5	5/9	23 章 (1) エステルエノラートと Claisen 縮合
6	5/16	23 章 (2) エステルエノラートと Claisen 縮合
7	5/23	復習
8	5/30	中間試験 (21, 22, 23 章)
9	6/13	25 章 (1) ヘテロ環化合物
10	6/20	25 章 (2) ヘテロ環化合物
11	6/27	生理活性有機化合物の合成の実際 (1)
12	7/4	生理活性有機化合物の合成の実際 (2)
13	7/11	酵素反応の反応機構 (1)
14	7/18	酵素反応の反応機構 (2)
15	7/25	期末試験 (25 章、講義内容)

成績 (100 点) = 中間試験 (45 点) + 期末試験 (45 点) + 課題提出 (10 点)

注: 中間試験、期末試験は必ず受験すること (一方でも欠席した場合「欠席」の評価)。

試験には、分子模型 (ただし、分解しておく事) を持ち込んでも良い

出席: 課題の提出による (但し未解答の場合、出席と見なさない)。

・ **課題の提出期限**: 毎週金曜日 13 時までに A428 の提出箱へ

解答例: HP (生物有機化学研究分野) 上で順次公開

<http://www.agr.nagoya-u.ac.jp/~organic/>