

科目名稱：生物化學（一） 週二 13：10-16：00

龔瑞林 博士；張君如 博士；黃崇雄 博士

TEXTBOOKS：

Biochemistry, 6th Edition, Garrett/Grisham—偉明書局

ISBN-10: 1305577205 | ISBN-13: 9781305577206 © 2017

CONTENTS：(Spring, 2021)

日期	教師	課程內容
2021/2/23	張	Introduction of Biochemistry
2021/3/2	張	4, Amino Acids and Peptide Bond
2021/3/9	張	5, Proteins: Their Primary Structure and Biological Functions
2021/3/16	張	6, Proteins: Secondary, Tertiary, and Quaternary Structures
2021/3/23	張	7, Carbohydrates
2021/3/30	張	第一次考試 張 25%
2021/4/6		敦親活動
2021/4/13	龔	8, Lipids
2021/4/20	龔	9, Membranes, and Membrane Transport
2021/4/27	龔	第二次考試 龔 25%
2021/5/4	黃	10, Nucleotides and Nucleic Acids
2021/5/11	黃	11, Structure of Nucleic Acids
2021/5/18	黃	12, Recombinant DNA
2021/5/25	黃	第三次考試 黃 25%
2021/6/1	張	13, Enzyme Kinetics and Specificity
2021/6/8	張	14, Mechanisms of Enzyme Action
2021/6/15	張	15, Enzyme Regulation; 16, Molecular Motors
2021/6/22	張	第四次考試 張 25%