

# UEE3504: Introduction to Digital Communications

---

Profs. Po-Ning Chen & Yu-Chih Jerry Huang  
Dept. of Electronics and Electrical Engineering  
National Yang-Ming Chiao-Tung University

# Textbook & Lecturer

---

## □ Textbook

- Simon Haykin, *Communication Systems*, 4th edition, John Wiley & Sons, 2001.

## □ Lecturer Information

- Po-Ning Chen (陳伯寧) & Yu-Chih Huang (黃昱智)
- Offices: ED 831 & ED 834
- E-mail: [poning@faculty.nctu.edu.tw](mailto:poning@faculty.nctu.edu.tw) & [jerryhuang@nctu.edu.tw](mailto:jerryhuang@nctu.edu.tw)

# Time/Place & Notes

---

- Lectures are delivered on
  - M34 & R56
- Lectures are delivered at
  - ED B26
- Teaching Assistants
  - 吳亭余 & 洪敏翔
    - [hulio5531722@gmail.com](mailto:hulio5531722@gmail.com) & [minghsiang1820@gmail.com](mailto:minghsiang1820@gmail.com)
    - Office: ED717
    - Phone: 54579

# Exams and Quizzes

---

## □ Midterm

- A **two-hour** exam on **April 22, 2021**.
- Cover Part 1 ~ Part 5

## □ Final Exam

- A **two-hour** exam on **June 10, 2021**.
- Cover Part 6 ~ Part 9.

# Exams and Quizzes

---

## □ Quizzes

- 計11次 (3月8日、3月15日、3月22日、3月29日、4月8日、4月15日、5月3日、5月10日、5月17日、5月24日、5月31日)。
- 隨堂考題將由「前週公告於課程網站參考題」中，隨機選一至兩題(經適度修改內容)抽考為原則，考試時間為十分鐘。

# Exams and Quizzes

---

## □ 學期成績

- 35% 期中考
- 35% 期末考
- 30% 11次隨堂考取最高分的10次平均
  - 若因故無法參加隨堂考，亦請事先請假，隨堂考平均則以參加隨堂考次數為母數進行平均 (例如11次隨堂考中，2次請公假，則隨堂考平均為取最高分的8次隨堂考成績的平均)。若未請假而缺考，則以零分計。
- 10% 課程專題 (bonus) due May 20