
Registration & Auditing

TA: 楊智凱 白宗民 鍾承燁

ntu-gen-ai-2024-spring-ta@googlegroups.com

Registration Form Deadline: 2024/02/26 23:59:59 (UTC+8)

Registration (加簽)

- How to register?
 - Fill in the form in the previous page. Anyone who want to register needs to fill in the form.
 - We only take students who **complete this form on time** and **correctly provide the information**
- Who can receive the 授權碼?
 - 不需要抽籤, 直接收到授權碼: **現在**的系所(含雙主修、輔系、學程)隸屬於**台大電資學院或文學院**的同學 (elaborated [here](#))
 - 需要抽籤 (至少抽50人): 現在的系所(含雙主修、輔系、學程)**不**隸屬於台大電資學院以及文學院的台大同學
 - 非台大學生: 無法加簽
- Penalties: Your final grade will be **F** if you violate the rules [listed here](#)
- Important dates
 - **2024/02/26 23:59:59 (UTC+8): 加簽表單登記截止**
 - 2024/03/01 23:59:59 (UTC+8): 授權碼寄出

加簽表單頁面

系所 (含雙主修、輔系、學程) *

由於事關加簽公平性，若老師與助教發現有不實填答之行為，該同學之學期成績將直接給F，請同學務必誠實作答。

我們只考慮同學現在的系所(含雙主修、輔系、學程)，不考慮任何未來會申請或就讀的系所。也就是說，如果同學計畫要輔修電資學院或文學院，或未來會加入電資學院或文學院，但是目前沒有電資學院或文學院身份，請勾選「其他」。

☐ 現在屬於電資學院 / 文學院

☐ 其他

Penalties Related to Registration (加簽)

To ensure the fairness of registration, your final grade will be F if

1. 你的身份**不屬於電資或文學院**, 卻在表單上面勾選了「屬於電資學院 / 文學院」
或是「現在屬於電資學院 / 文學院」
2. 你將你收到的授權碼轉讓或出售給其他人
3. 你使用不屬於自己的授權碼 (不論對方是否同意)

開學第三周後, 助教會人工檢查修課同學名單, 確認同學的身份是否符合當初表單上所填寫的內容。若發現違反上述三條規定, **不論是否為蓄意, 期末成績一律為F, 沒有例外。同學不得以任何理由要求授課教師以及助教特別通融。**

現在屬於台大電資學院或文學院 (含相關學程)

我們只考慮同學**現在的系所**(含雙主修、輔系、學程)，不考慮任何未來會申請或就讀的系所。也就是說，如果同學計畫要輔修電資學院或文學院，或未來會加入電資學院或文學院，但是目前沒有電資學院或文學院身份，請勾選「其他」。以下參考電資學院以及文學院之網站列出相關學系與學程。若有其他未列在下面的，由教師認定。

● 電資學院

- 電機工程學系 暨 研究所
- 資訊工程學系 暨 研究所
- 光電工程研究所
- 電信工程研究所
- 資訊網路與多媒體研究所
- 電子工程學研究所
- 生醫電子與資訊學研究所
- 資料科學學位學程
- 奈米科技學程
- 重點科技研究學院

● 文學院

- 中國文學系
- 外國語文學系
- 歷史學系
- 哲學系
- 人類學系
- 圖書資訊學系
- 日本語文學系
- 戲劇學系
- 藝術史研究所
- 語言學研究所
- 音樂學研究所
- 臺灣文學研究所
- 華語教學碩士學位學程
- 翻譯碩士學位學程

Auditing (旁聽)

- Form: GenAI registration form (same link as registration)
- If you have sent email to us, you *don't* need to fill this form
- Auditors will be added to NTU Cool later
 - If you need course materials before being added into NTU Cool, you can find them on our [course website](#)

FAQ

- Q: 如果我加簽沒有加簽上，可以直接轉成旁聽嗎？
- A: 剛剛 (2024.02.23 15:30) 加簽表單新增了一題，只要多回答這一題就好。**不用修改其他答案。**

如果沒有加簽到的話，需要加入旁聽嗎

☐ 要

☐ 不要

GenAI HW1

真假難辨的世界

TA: 楊智凱 白宗民 鍾承燁

ntu-gen-ai-2024-spring-ta@googlegroups.com

Registration Form Deadline: 2024/02/26 23:59:59 (UTC+8)

HW1 Deadline: 2024/03/07 23:59:59 (UTC+8)

Outline

- Objectives
- Tasks
 - Examples
 - HW questions
- Grading
- Submission & deadline
- Grading release date

Objectives

- Experience the power (and the limitations) of generative AI

語言模型、聊天機器人

Gemini



AI生圖



Tasks

Determine whether the provided material is generated by AI

- Covered modality: speech, singing voice, text, image, and video
- 40 questions in total



好各位同學大家好



☒ 不是AI生成的

☐ 是AI生成的

Examples



[Liao et al.](#)

☒ 不是AI生成的

☐ 是AI生成的



ChatGPT

白露初秋夜，星空悄悄明。

微風吹古巷，思念入夢情。

☐ 不是AI生成的

☒ 是AI生成的



☐ 不是AI生成的

☒ 是AI生成的

[Rombach et al.](#)

HW Questions

- All the question materials are included in the NTU Cool quiz
- In case the embedded materials don't work, you can still get them [here](#), with the corresponding question IDs specified in the file names

Grading

- 2.5 point per question -> 100 points in total (10% of your final grade)
- The goal of HW1 is to let you experience the power/limitation of these generative AI models
 - You'll get full point for a question **as long as you answer it** (i.e. choose any option for it)
 - !!!!! Even when your choice is incorrect !!!!!
 - Make sure you answer all the questions to get full marks

Submission & Deadline

- Through NTU Cool Quiz
 - Unlimited times of submissions for the quiz
 - Only the latest submission will be considered when grading
- Deadline: 2024/03/07 23:59 (UTC+8)
- **No late submission is allowed**

Grading Release Date

- The grading of HW1 will be released by **2024/03/14 23:59:59 (UTC+8)**
- The ground truths of these questions and the employed models will also be released then
- 3/8 Update: The ground truth can be found [here](#)!

If You Have Any Questions

- You can ask via
 - NTU Cool HW1 [discussion forum](#)
 - If your question is not personal, please use the discussion forum first.
 - Questions on the forum are with highest priority for TAs to answer
 - Email (ntu-gen-ai-2024-spring-ta@googlegroups.com)
 - The title should begin with “[GenAI 2024 Spring HW1]”
 - Email with the wrong title will be moved to trash automatically
 - TA hour
 - Time: 2/23、3/1 16:30~17:20
 - Location: 綜合大講堂