

人工智慧導論期末作業

每組可以選擇程式實作報告或論文報告，程式實作報告的基本分數較高。

1. 程式報告

以期中作業主題進行延伸，**必須加入**以下規則：

- 一、設計動物(或生命)個體的移動策略(個體間可以使用不同的策略)。
- 二、動物(或生命)可以仰賴經驗，改變個體移動策略。
- 三、在環境中加入食物或獎勵機制，使動物(或生命)得以延續生存，否則死亡(不得永生)。
- 四、承規則三，請設計界面顯示動物(或生命)的血量值，或可代表該動物(或生命)的生存剩餘時間。

2. 論文報告

挑選一篇與人工生命相關的論文，並以該篇論文的内容撰寫 2500 字報告。論文不可重複，找到論文的組別請至**課程討論區**留言「組別、論文標題、論文網址」，先搶先贏。

註 1: **程式與論文均須製作投影片與上台報告，報告順序如下表。**請於上課前提前來將投影片或程式放入報告的電腦內以節省時間。報告時間約 8~10 分鐘。

經比對系統確認為抄襲則給予 0 分。

註 2: 選擇程式報告或論文報告均須在**報告當天繳交書面報告紙本**。書面報告依照作業一所給定的書面範例撰寫，程式報告組別書面至少 2 頁 (1000 字以上)，論文報告組別書面至少 4 頁 (2500 字以上)。

註 3: 書面報告及上台報告分數各佔 50%

報告順序	組別	組長
1	23	B094012041 李映諭
2	22	B084020029 林育丞
3	21	B074012013 杜則緯
4	20	B074020010 林宜璇
5	19	B063040037 吳暉晨
6	18	B093011061 黃琳鈞
7	17	B063040033 余奕叡
8	16	B063022015 鄭凱祥
9	15	B093040003 鄭璟翰
10	14	B073040046 黃啟瑞
11	13	B064011007 徐筱媛
12	12	B073040012 王派軒
13	11	B073040035 王長勇
14	10	B073040022 張浩綸
15	9	B063040014 蔡允愷
16	8	B073040003 鄭伊涵
17	7	B073040018 朱劭璿
18	6	B093040033 程琪薰
19	5	B093040035 虞可威
20	4	B053022059 蔣有為
21	3	B073040052 張景炫
22	2	B075040041 鄭煥榮

23	1	B073040047 楊志璿
----	---	----------------