

請各位同學留意：

- 章程上所有課程的開課日期和時間均有機會改動，請以報名時收據上列印的資料為準；報名後如上課安排有所改動，本校會以學生所填寫的聯絡電話作個別通知。
- 同學必須保留收據，並按收據上的日期、時間、地點上課。
- 每區的班數有限，如同學需要調堂，雖可依照相關守則提出申請，惟本校不保證一定能夠成功申請，更不確保可原區補上，亦不會因為學生缺課而退回部分或全部學費。
- 同學報名或續交前應仔細考慮個人時間表。
- 如因天氣、社會環境、衛生或疫情等情況而無法在原定地點上課，本校方保留權利將有關課堂上載至學生網上平台，所繳學費將不會退還。

S.4-6 Elective 選修課程：E2 Atomic World 原子世界 //  
包含1個獨立課程 合共4堂

每堂課時為1小時15分鐘

上課地點	課程編號	開課日	時間	課堂形式	*學費 (每個獨立課程4堂)
ONLINE <sup>^</sup>	ORN25DCE200-1	23/1(FRI)	N/A	Online 在家觀看教學影片	\$1150

<sup>^</sup>同學可於Online 班影片上載後，或報讀課程日起計(以日期較後者為準)60天內觀看2次。

備註：

1. 已報讀 Dom Chan 2025-26 學年 S.4-5 皇牌精讀課程 或 S.6 精讀課程【任何一個月課程】的學生，可以資助價 \$700 報讀此課程。資助只限分校報名使用，不設後補。
2. 此課程所有教學影片已上載至網上平台，同學可以靈活安排時間上課。

Live: 代表導師每期現場授課3至4堂，職員會根據學生人數及登記情況安排入座次序及班房。

Hybrid: 代表Live / Video / Online / Zoom 的混合上課模式，詳細上課安排請以備註為準。

Live Broadcast: 代表導師以現場直播形式，跨區實時授課。

Video: 代表導師預先錄製教學影片，並於凝皓分校播放。

Zoom: 代表導師透過 Zoom 平台實時視像授課，學生毋須回校上課。

Online: 代表導師預先錄製教學影片，學生毋須回校上課，並可登入凝皓網站觀看。影片設觀看期限、次數及權限。

\*此為參考學費，一切以報名時收據上列印的學費為準。

# DOM CHAN

凝皓教育  
DEFINING EDUCATION

## E2 課程預告

# 原子世界

Atomic World

S.4-6  
物理科



Lesson 1

盧瑟福原子模型和光電效應

Rutherford's Atomic Model and Photoelectric Effect

Lesson 2

光電池和線譜 Photocell and Line Spectrums

Lesson 3

玻爾原子模型和德布羅意波長

Bohr's Atomic Model and de Broglie Wavelength

Lesson 4

納米技術 Nanotechnology

## 課程特色

- 課程由淺入深，適合所有程度嘅同學，包括對此課程零基礎的同學
- 同學如有問題，可隨時聯Dom sir及其團隊 24小時支援