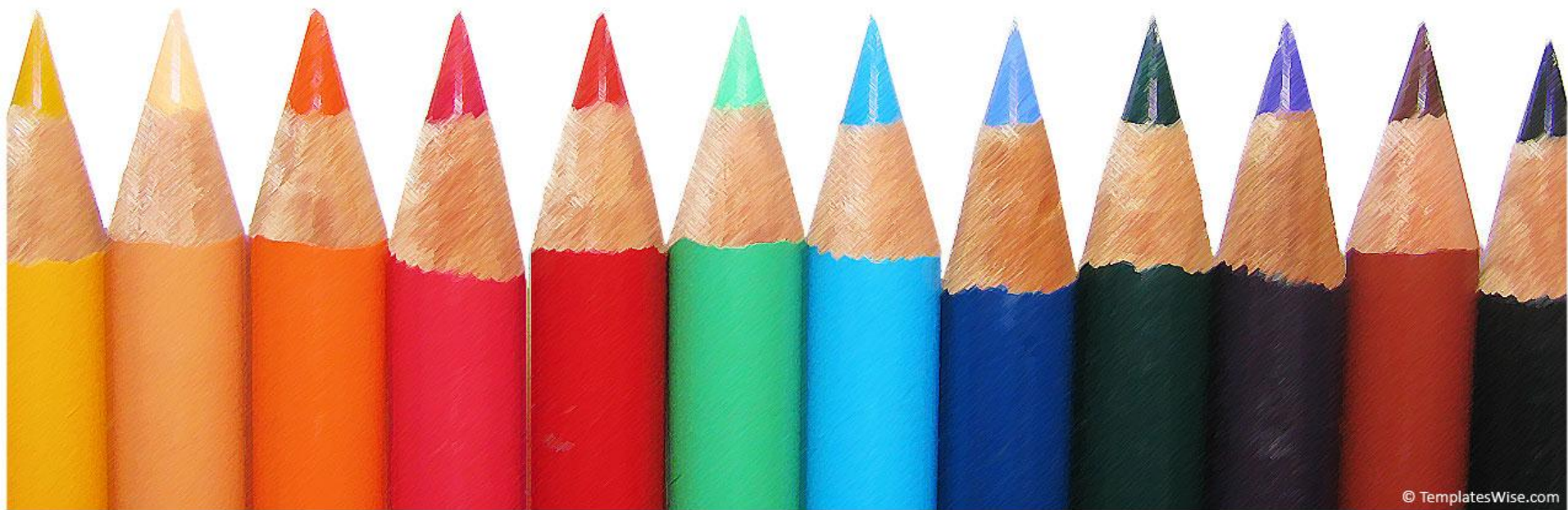


about **PATENT**



# 專利小常識及學習環境

指導老師：鄭為民老師

資訊管理學系 四年A班

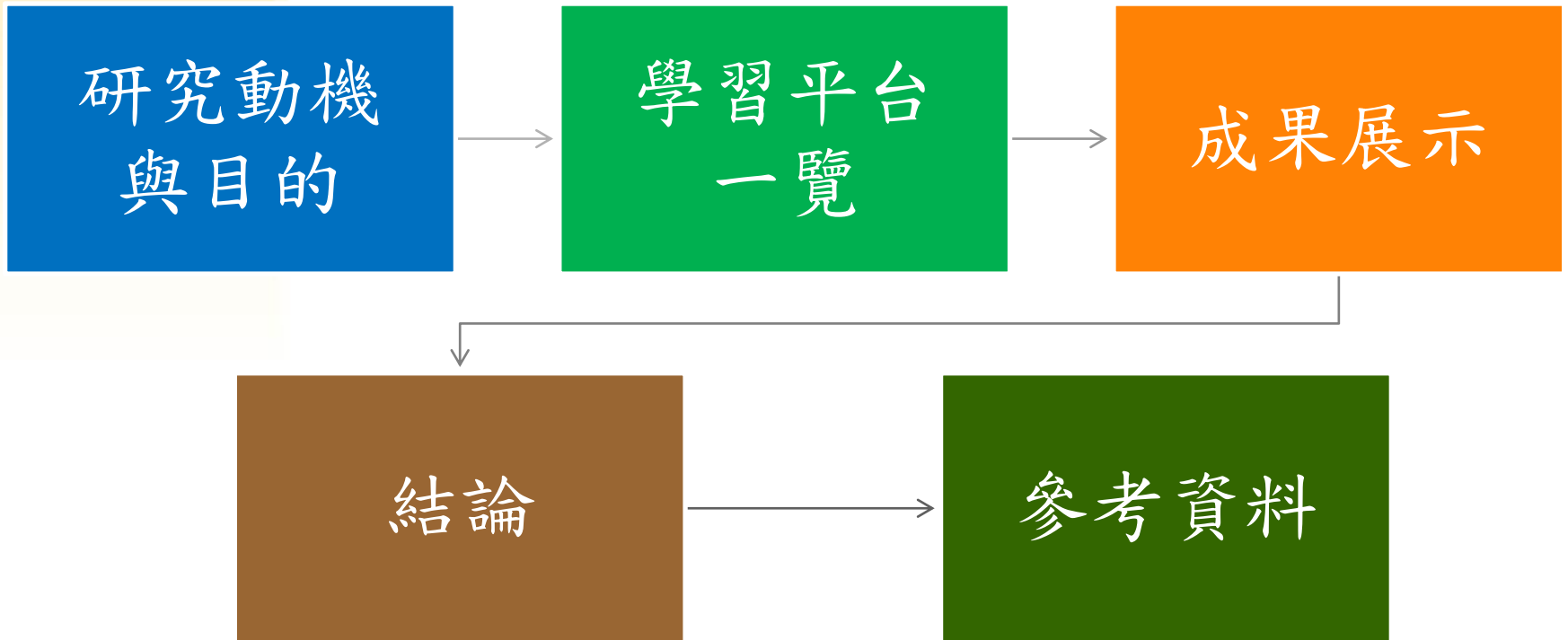
專題學生：翁鈺婷、賴盈君

張馨云、林佳璇

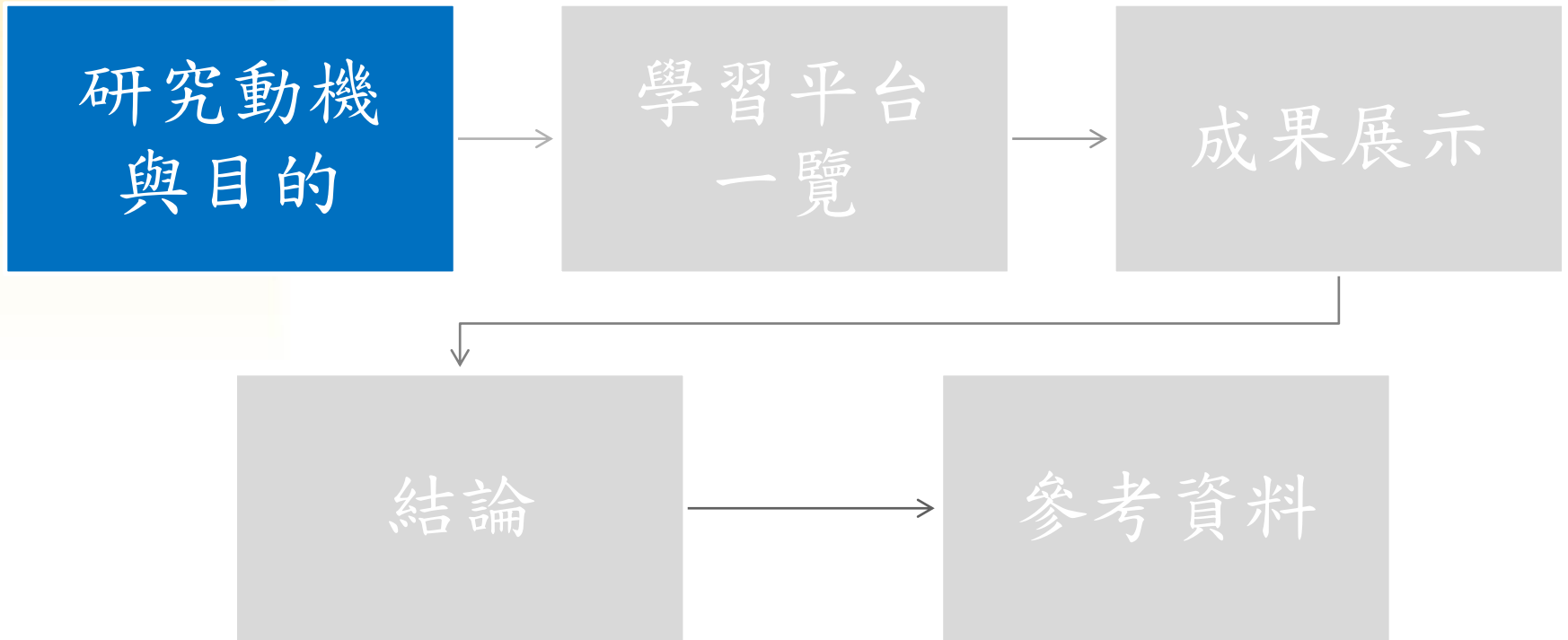
黃欣瑩、楊承興



# Outline

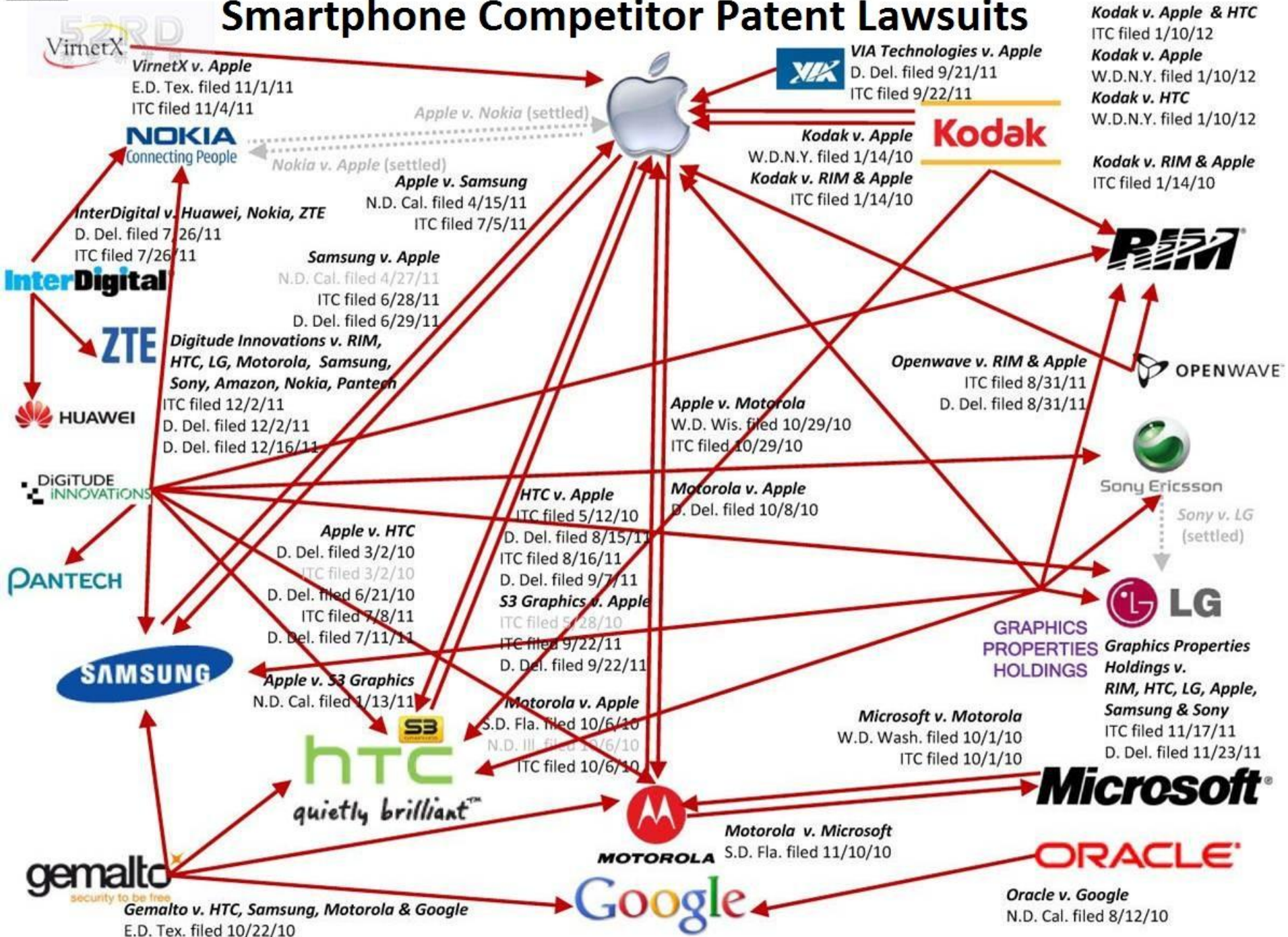


# Outline





# Smartphone Competitor Patent Lawsuits



# 研究動機與目的

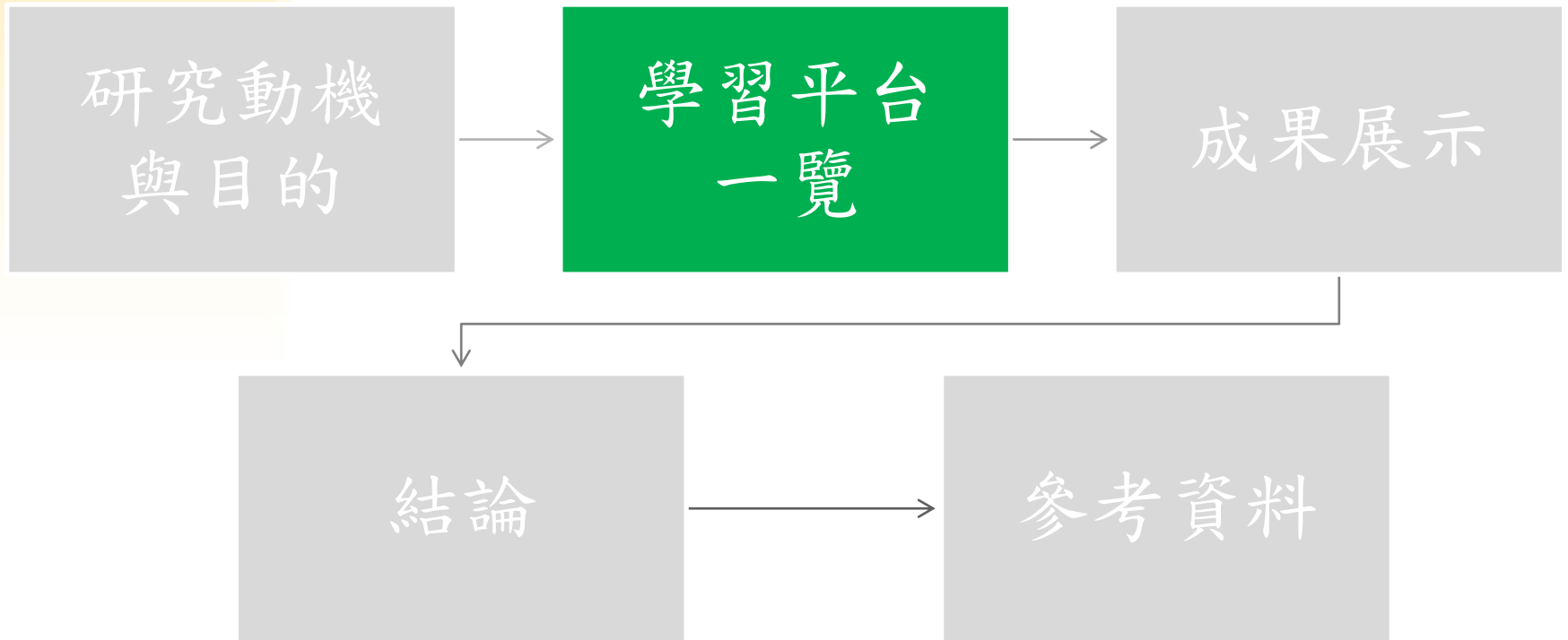
介紹專利的基  
本概念

○ 查詢專利項目

多樣化的平台 ○

使用者能深入淺  
出的了解專利

# Outline



# 平台介紹

USPTO 美國專利局



XAMPP + MYSQL



MOODLE



SimMAGIC eBook

Android APP





# USPTO 美國專利局

**uspto.gov** search for patents | search for trademarks  
Search our site

The United States Patent and Trademark Office  
an agency of the Department of Commerce

PATENTS | TRADEMARKS | IP LAW & POLICY | PRODUCTS & SERVICES | INVENTORS | NEWS & NOTICES | FAQs | ABOUT US

### USPTO Has Critical Need for Electrical Engineers

The largest intellectual property rights entity in the nation needs qualified applicants in the chemical, electrical and mechanical disciplines with a critical need for electrical engineers to work as patent examiners. We offer an inclusive organizational climate, competitive salaries, bonus incentives, paid overtime, top-notch health care and retirement plans. The USPTO supports flexible work schedules and telework. See innovation in action.

Now Hiring  
Electrical, chemical, and

America Invents Act

>> patents

United States Patent and Trademark Office  
Home Site Index Search FAQ Glossary Guides Contacts eBusiness eBiz alerts News Help

Patents > Guidance, Tools, and Manuals > Classification Main Menu

Class Numbers & Titles | Class Numbers Only | Index to the U.S. Patent Classification (USPC) System | International | HELP | Office of Patent Classification  
Site Data is Current as of February 2012.

### A. Access Classification Info by Class/Subclass HELP

1. Enter a US Patent Classification...  
[ ] / [ ]  
Class (required)/Subclass (optional)  
e.g., 704/1 or 482/1

2. Select what you want...  
 Class Schedule (HTML)  
 Printable Version of Class Schedule (PDF)  
 Class Definition (HTML)  
 Printable Version of Class Definition (PDF)  
 US-to-IPC8 Concordance (HTML)  
 US-to-IPC8 Concordance (PDF)  
 US-to-Locarno Concordance

3. [Submit] [Reset]

### C. Search USPTO

Look in: Patent Classification [v]  
Search for: [ ]  
[Search]

### B. Classification Information

1. Index to the U.S. Patent Classification System (Preface)  
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

2. Classification Orders  
3. Classification Orders Index  
4. Classes Under Reclas  
5. Classes Within the U.S. Classification System (Arranged by Related Subjects)  
6. Classes Arranged Numerically With Art Unit and Search Room Locations  
7. Classes Arranged in Alphabetical Order

### D. Search USA.gov (General Search and Advanced Search)

1. Click the Search USA.gov logo below to initiate a general search at USA.gov.  
Search.USA.gov

2. Click the Advanced Search USA.gov link below to initiate an advanced search at USA.gov.  
Advanced Search USA.gov

## USPTO PATENT FULL-TEXT AND IMAGE DATABASE

[Home](#)[Quick](#)[Advanced](#)[Pat Num](#)[Help](#)[View Cart](#)

Data current through May 8, 2012.

Query [\[Help\]](#)

Term 1: [ ] in Field 1: All Fields [v]

AND [v]

Term 2: [ ] in Field 2: All Fields [v]

Select years [\[Help\]](#)

1976 to present [full-text] [v]

[Search]

[重設]

Patents from 1790 through 1975 are searchable only by Issue Date, Patent Number, and Current US Classification. When searching for specific numbers in the Patent Number field, patent numbers must be seven characters in length, excluding commas, which are optional.

## USPTO PATENT FULL-TEXT AND IMAGE DATABASE

[Home](#)[Quick](#)[Advanced](#)[Pat Num](#)[Help](#)[View Cart](#)

Data current through May 8, 2012.

Enter the patent numbers you are searching for in the box below.

Query [\[Help\]](#)

[ ]

[Search]

[Reset]

All patent numbers must be seven characters in length, excluding commas, which are optional. Examples:

Utility -- 5,146,634 6923014 0000001

Design -- D339,456 D321987 D000152

Plant -- PP08,901 PP07514 PP00003

Reissue -- RE35,312 RE12345 RE00007

Defensive Publication -- T109,201 T855019 T100001

Statutory Invention Registration -- H001,523 H001234 H000001

Re-examination -- RX12

Additional Improvement -- AI00,002 AI000318 AI00007

# 平台介紹

USPTO 美國專利局



XAMPP + MYSQL



MOODLE



SimMAGIC eBook

Android APP



# PATENT

# PATENT

Home   Search  Information 

about **PATENT** 

Related link  About us  contact  
email: flt991@hotmail.com

# PATENT

# PATENT

-  home
-  About patent
-  Search
-  Information
-  About us
-  Related link






## search

Search over 4960 patents.

Search word:  No

# PATENT

# PATENT

-  home
-  About patent
-  Search
-  Information
-  About us
-  Related link

## About us

網站名稱

Patent

製作人

專題實驗L組

創立日期

2010年

位置圖



# PATENT

# PATENT

-  home
-  About patent
-  Search
-  Information
-  About us
-  Related link

## Related link

美國專利商標局(USPTO) <http://patft.uspto.gov>

歐洲專利局專利網站(EPO) [http://ep.espacenet.com/quickSearch?locale=en\\_EP](http://ep.espacenet.com/quickSearch?locale=en_EP)

台灣經濟部智慧財產局 [http://oldweb.tipo.gov.tw/dataserve/dataserve/public/news/69\\_1.asp](http://oldweb.tipo.gov.tw/dataserve/dataserve/public/news/69_1.asp)

# 平台介紹

USPTO 美國專利局



XAMPP + MYSQL



MOODLE




SimMAGIC eBook

Android APP



### 主選單

 Digital Learning

 淺談專利

### 可使用課程

專利法

專利分類介紹

各種專利的分類介紹

專利申請審查程序

台灣專利申請資訊介紹

資料來源:

<http://www.encode.com.tw/p1.html>

淺談專利

淺談專利

### 行事曆

◀ 2012年 05月 ▶

日	一	二	三	四	五	六
			1	2	3	4 5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

SimMAGIC eBook

Android APP

# 平台介紹

USPTO美國專利局



XAMPP + MYSQL



MOODLE



SimMAGIC eBook

Android APP







# USPTO 美國專利局

PATENT PATENT

你一定要知道的專利小常識

本電子書係使用超媒體科技  
 Adobe® Flash 互動式多媒體電子書編輯系統  
 所設計提供 (www.uspto.gov) 資訊服務創新競賽 使用

動動腦? 請問，真正被認為是建立現代專利制度的第一部成文法是哪國制訂的?

**恭喜您，答對囉！**

真正被認為是建立現代專利制度的第一部成文法，是英國於1623年的專賣條例。

在英國第一個有記錄的專利是由亨利六世在莉莎白皇后時期，實行皇室所給予的專利形成自由專利權人，造成掌有行政權的君權擴大。

議會對此種獨佔專利力批判聲浪不斷，1621年法官寇克像議會提出反對獨佔營業權的法案。1623年，專利條例結束此種獨佔情況，開始自由貿易和競爭，停止君權授予的獨佔，當時專賣條例被視為現代專利法發展的起點，其目的是為了對抗無限制的專利獨佔。

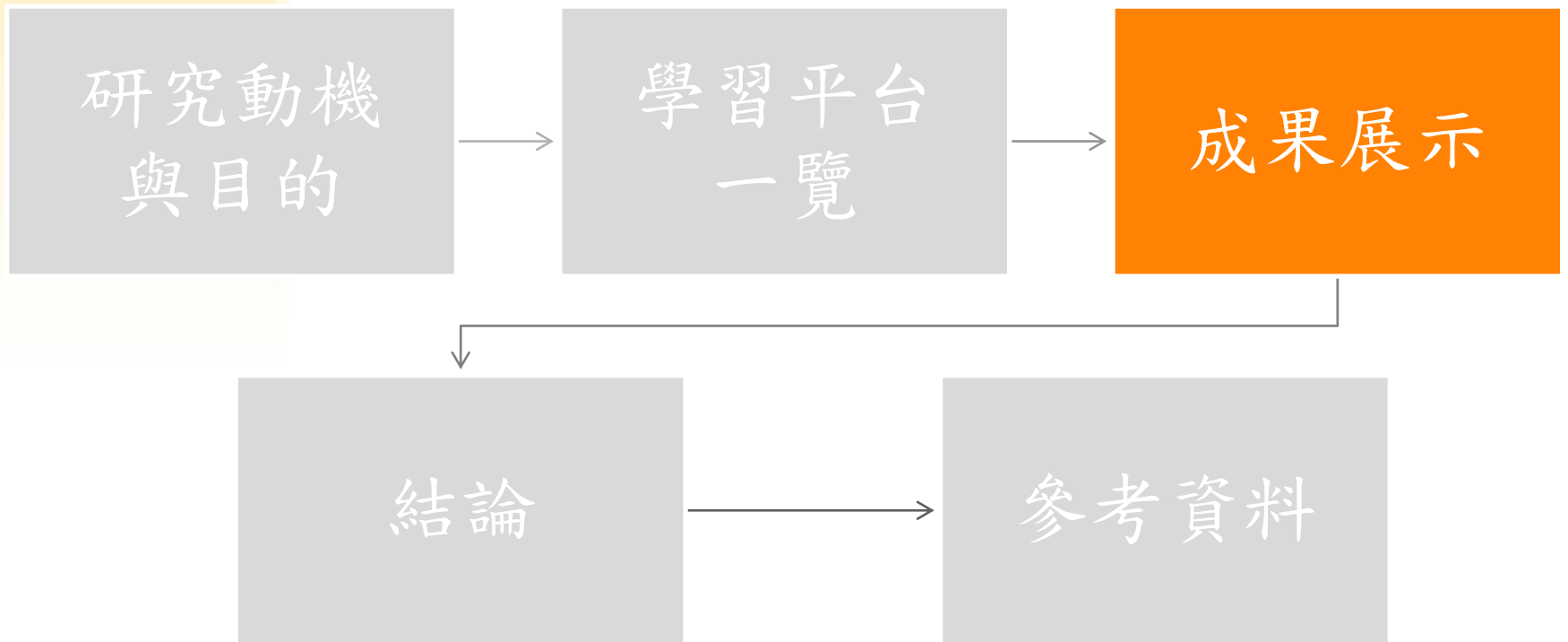
**專利的意義**

專利 (Patent) 來源於拉丁語 Litterae Patentes, 意為公開的信件或公共文獻，是中世紀的君主用來頒佈某種特權的證明。在有關專利制度起源的早期文獻中，人們更經常使用的概念為 monopoly, 意為“壟斷”、“獨佔”或“專利”。

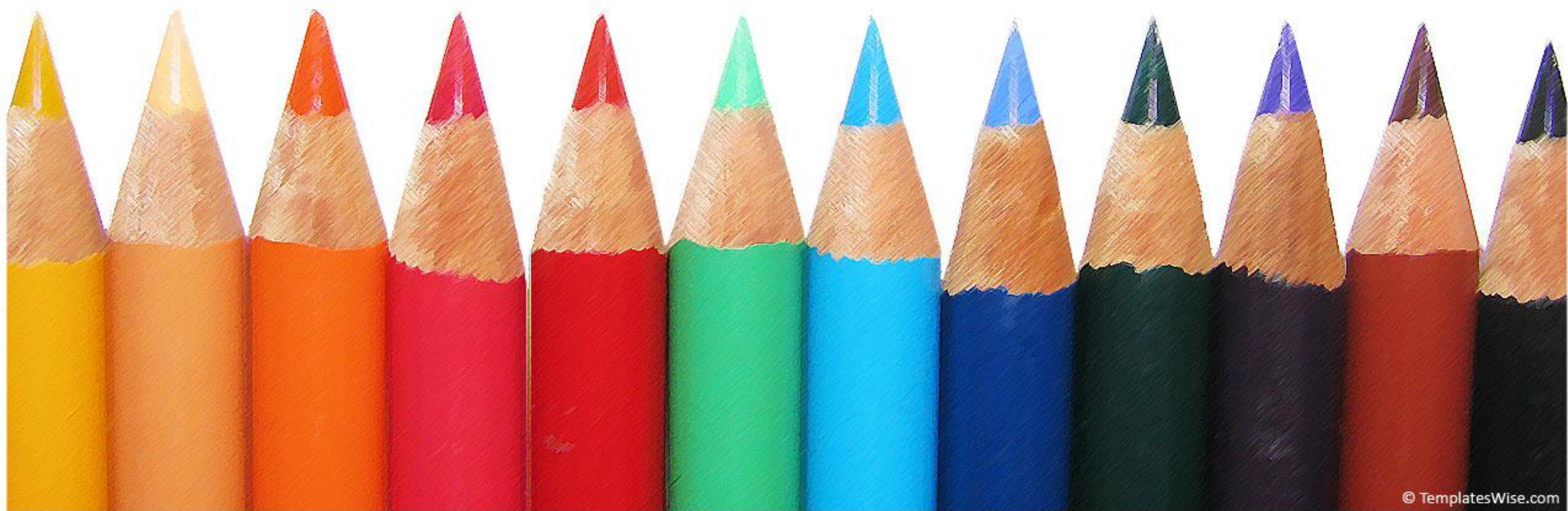
而從現代法律觀點來看，專利則多了一層保障權利的意涵。當人們發明或創作一種新的物品或方法，而該物品或方法能夠被重複實施、生產或製造亦即可以提共產業上的利用時，為保護該物或方法的正當權益，可向政府提出「專利權」的申請。若經許可，則在一定期間內，他人不得在未徵專利權人同意之下，製造、販賣、使用或為上述目的進口該物品，亦不得利用該方法製造、販賣使用或為上述目的進口該方法直接製成的物品。

目錄

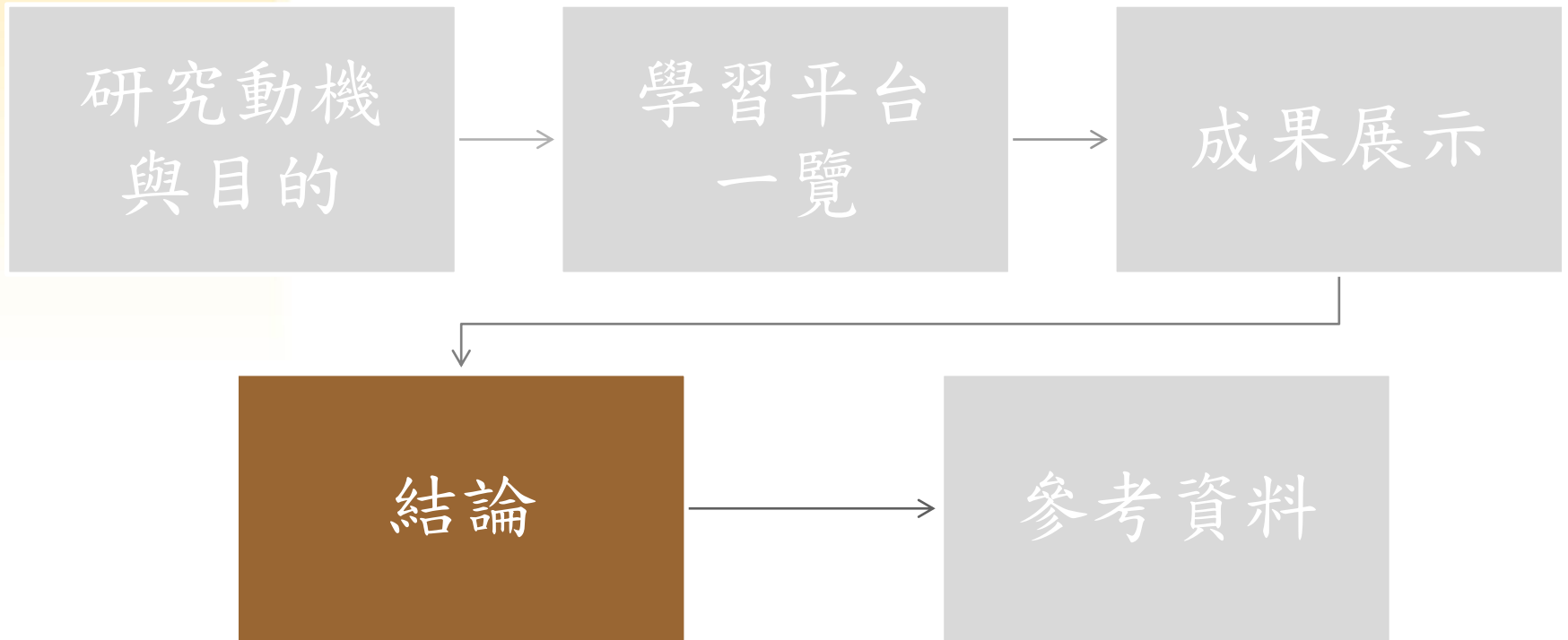
# Outline



# 成果展示



# Outline



# 結論

了解更多專利的相關資訊

懂得使用不同平台表達

參與比賽，累積實務經驗



# 參考資料

- 維基百科－專利

<http://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%B0%88%E5%88%A9>

- templateswise.com

<http://www.templateswise.com/>

## 內文資訊

- 專利資訊與專利檢所  
陳達仁·黃慕萱著
- 編碼智權科技有限公司(網站)
- [http://tw.myblog.yahoo.com/jw!TM7\\_IFuLHwKR2By8bBi6jugq/article?mid=56](http://tw.myblog.yahoo.com/jw!TM7_IFuLHwKR2By8bBi6jugq/article?mid=56)
- MBA智库百科
- <http://www.patent104.idv.tw/apply.htm>
- 博拓國際智權集團(網站)
- 科技產業資訊室(網站)
- 新聚能科技顧問(網站)

## 素材資訊

- 懶人圖庫
- <http://www.91ophone.com/>
- <http://www.websbook.com/>
- Yahoo 圖片區





# 感謝聆聽

