

朝陽科技大學
112學年度第2學期教學大綱

當期課號	7131	中文科名	智慧資源規劃專題
授課教師	賴奎魁	開課單位	企業管理系台灣產業策略發展博士班
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	日間部博士班2年級 A班
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

「智慧資源規劃」主要包括三部分，分別為智慧資本化、產業結構化和資訊網路化三部分，以專業服務業配套，提升企業和非營利研究組織科技研發的執行效率、科技研發成果的經營績效和其商品化和產業化的落實。此外智慧資源規劃也提供智慧財產行銷的觀念和措施，可以活絡智慧財產的跨國做價投資、買賣、授權、技術移轉和侵權訴訟等價值交換工具，裨益企業和非營利研發組織在知識經濟時代能更加創造經濟價值和科技地位，提升全球競爭優勢。智慧資本會主要要藉由智慧財產與企業營運機能有效的結合，才能將智慧財產提升為智慧資本，但是這些又必須建立在智財的品質與文化，這些都是基石，需要時間與人才培養的支撐。產業結構化則是為了能讓智財有效能與產業結合，必須先瞭解產業現況，如此在智財的申請佈局上才能展現出最大效用，相對而言企業營運機能也會隨之調整。最後在配合資訊網路化，使資訊能夠於跨國經營時有效的傳遞，使組織隨時能接受最新的資訊並快速反應。

- 1.智慧資源規劃架構與效益
- 2.智慧財產的文化與品質
- 3.智慧財產的智慧資本化
- 4.智慧財產的產業結構化
- 5.智慧財產的資訊網路化
- 6.智慧財產的專業服務業
- 7.研發機構智財的營運模式

“Intelligence Resource Planning” consists of three parts, namely, intellectual capital, industry structure and Information Network of three parts, with professional services support to enhance the implementation of corporate and non-profit research and development of science and technology research organization Efficiency, R & D achievements of operating performance and its commercialization and industrialization of implementation. Furthermore wisdom Resource Planning Also provides intellectual property marketing concepts and measures that can do active intellectual property price transnational investment, trading, Value authorization, technology transfer and exchange tools tort litigation, corporate and non-profit research and development organization benefit in knowledge Economic times can create greater economic value and technological status, enhance global competitiveness. Intellectual capital will be the main To be intellectual property and business operations function effectively combined in order to enhance the intellectual property of intellectual capital, But these also must be based on the quality of fiscal wisdom and culture, these are the cornerstones takes time and talent cultivation Support. Industry is structured in order to allow effective fiscal wisdom can be combined with industry, we must first understand the industry now Situation, so in the application layout Chi Choi talent show maximum effectiveness, relatively speaking business operations function will Adjusted accordingly. Finally, with the information of the network, so that information can be delivered effectively in multinational operations when making group.

每週授課主題

- 第01週：智慧資源規劃概論與課程介紹
- 第02週：智慧資源規劃的架構與效益（一）
- 第03週：智慧資源規劃的架構與效益（二）
- 第04週：智慧財產的文化與品質
- 第05週：智慧財產的智慧資本化（一）
- 第06週：智慧財產的智慧資本化（二）
- 第07週：智慧財產的產業結構化（一）
- 第08週：智慧財產的產業結構化（二）
- 第09週：智慧財產的資訊網路化（一）
- 第10週：智慧財產的資訊網路化（二）
- 第11週：專業服務業在智慧資源規劃中的角色
- 第12週：研發機構智財的營運模式（一）
- 第13週：研發機構智財的營運模式（二）
- 第14週：跨國智慧財產的價值交換與管理
- 第15週：智慧資源規劃在全球競爭中的應用
- 第16週：案例研究與討論
- 第17週：學生研究報告展示（一）
- 第18週：學生研究報告展示（二）

成績及評量方式

參與度和課堂討論（30%）學生在課堂上的積極參與和討論，以及對同學研究報告的反饋和互動。：30%

作業和小組項目（40%）定期的作業，包括個人或小組報告、案例研究分析等。小組項目可能包括實際案例分析、企業策略規劃等。：40%
學生研究報告（30%）在課程的最後兩周，學生需提交一份研究報告，該報告應詳細闡述學生選擇的主題，並展示其對該主題的深入理解：30%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 1.智慧財產全球行銷獲利聖經周延鵬天下(教科書)
- 2.(自製教材)

參考資料

書名：Patinformatics as a business process: A guideline through patent research tasks and tools 作者：Martin G. Moehrle *, Lothar Walter, Isumo Bergmann, Sebastian Bobe, Svenja Skrzipale 出版年(西元)： 出版社：

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~laikk.tw/>

E-Mail：laikk.tw@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:T2-607.2;

星期四,第3~4節,地點:T2-607.2;

分機:3928

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。