朝陽科技大學 105學年度第1學期教學大綱

當期課號 7654			中文科名 工程財務規劃與經營組織管理		
授課教師	林俊昌		開課單位 營建工程系		
學分數	3	修課時數 3	開課班級 碩士班1年級 A班		
修習別	專業必修				
類別	一般課程				

本課程與系所培養學生能力指標關聯度:							
核心能力	能力指標	高度關聯	中度關 聯	低度關 聯			
專題研究或專案計畫策劃及執行的能力。	執行與策畫專題研究或專案計畫能力	V					
專業論文或專案報告撰寫的能力。	專業論文或專案報告撰寫能力		V				
創新思考及獨立解決問題的能力。	專案績效分析檢討與經驗學習能力	V					
與不同領域人員協調整合的能力。	團隊領導與溝通協調能力	V					
專業倫理、環保意識、社會責任認知及良 好的國際觀。	具備國際語言溝通能力		~				

本課程培養學生下列知識:

企業經營需要運作有效率的組織體系及穩定獲利的資本結構,本課程擬藉由專題講授並配合案例分析、分組討論 與簡報分享等方式,研討公司如何因應經營需求建立有效分工的組織架構、促進公司永續發展的經營計畫,又如 何切合營建工程專案之特性,進行專案與公司層級之財務分析與規劃。期望基礎理論的學習,能經由個案研究的 過程,使修課同學更能掌握實務應用之技巧,進而培養思考與解決經營管理問題的能力。本課程擬達成之教學目 標主要包括:

1.瞭解財務管理之基本概念

- 2.認識資本預算決策之常用方法與分析技術,以建立對資本投資計畫財務可行性之基本判斷能力
- 3.體認企業如何選擇符合經營需求之組織型態,並達到合理的權責分工、公平的績效考核與有效的薪酬獎勵
- 4.瞭解組織內部如何進行意見溝通、資訊管理乃至知識管理,進而形成著重人才培育與經驗傳承的學習型組織 5.體會主管的領導風格如何影響企業文化與團隊特質

This course is concerned with the financial management in construction project. Topics covered include financial statement analysis, capital budgeting, and capital management.

每週授課主題

第01週:課程介紹

第02週:營建財務會計概念 第03週:財務報表介紹 第04週:營建業會計作業

第05週:財務分析及財務管理概論

第06週:營建專案獲利能力與現金流量分析

第07週:營建財務策略與風險 第08週:營建財務規劃案例研析

第09週:期中考

第10週:企業經營與組織 第11週:組織行為與設計概念 第12週:營建業組織模式探討

第13週:營建業組織管理目標與效益 第14週:營建專案組織管理策略 第15週:營建企業經營風險管理

第16週:營建業經營的挑戰與未來 第17週:營建業經營組織管理案例研析

第18週:期末考

成績及評量方式

課堂參與:30%

期中報告(含書面及簡報):30%期末報告(含書面及簡報):40%

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.自編教材(講義)(自製教材)(自製教材)

參考資料

書名:Financial & Cost Concepts for Construction Management 作者:Daniel W. Halpin 出版年(西元): 出版社:

John Wiley

書名:營建成本及財務管理 作者:丁建智 出版年(西元): 出版社:詹氏書局書名:組織理論與管理 作者:溫金豐 出版年(西元): 出版社:華泰文化

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/~/ E-Mail: david.lin@tfyd.com.tw

Office Hour:

分機:

[關閉] [列印]

尊重智慧財產權,請勿不法影印。