

南臺科技大學 107 學年度第 2 學期課程資訊

課程代碼	52Q00L01
課程中文名稱	研究方法
課程英文名稱	Research Methodology
學分數	3.0
必選修	必修
開課班級	碩專工管一甲
任課教師	朱大中
上課教室(時間)	週日第 2 節(D302) 週日第 3 節(D302) 週日第 4 節(D302)
課程時數	3
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	
課程概述	瞭解研究的執行並沒有唯一的最佳方法，你所做的選擇會直接影響發現，經由實務的探索，對於研究途徑、策略與方法做出理性抉擇，經由本課程可以認識不同類型資料的蒐集與分析及常用的技巧與步驟，當選擇與使用這些技巧後，你將會瞭解到適當地使用資訊科技有助於提升研究的品質
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	
中文課程大綱	<p>課程大綱 -- 中文之課程單元主題 (Outline -- Chinese Units Topic)</p> <p>週次 內容 作業 參考資料</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 商業及管理研究本質與架構 閱讀教材#1 講解內容 1 2 規劃及確立研究主題 閱讀教材#2 講解內容 2 3 文獻探討與回顧 閱讀教材#3 講解內容 3 4 瞭解研究哲學與方法 閱讀教材#4 講解內容 4 5 研究設計規劃 閱讀教材#5 講解內容 5 6 協商進入組織和研究倫理 閱讀教材#6 講解內容 6 7 選擇抽樣樣本 閱讀教材#7 講解內容 7 8 次級資料之運用 閱讀教材#8 講解內容 8 9 透過觀察蒐集第一手資料 閱讀教材#9 講解內容 9 10 運用面談和明確族群來蒐集第一手資料 閱讀教材#10 講解內容 10

	<p>11 使用問卷蒐集原始資料 閱讀教材#11 講解內容 11</p> <p>12 分析量化資料 閱讀教材#12 講解內容 12</p> <p>13 分析質性資料 閱讀教材#13 講解內容 13</p> <p>14 研究報告撰寫與發表 閱讀教材#14 講解內容 14</p> <p>15 研究計畫案撰寫與評析 閱讀教材#15 講解內容 15</p> <p>16 研究計畫案撰寫與評析 閱讀教材#16 講解內容 16</p> <p>17 研究計畫案撰寫與評析 閱讀教材#17 講解內容 17</p> <p>18 研究計畫案撰寫與評析 閱讀教材#18 講解內容 18</p>
英/日文課程大綱	<p>Week Content Assignment references</p> <p>1 How to do research (First Step) Reading #1 Lecture 1</p> <p>2 Research Problems Reading #2 Lecture 2</p> <p>3 Research ethics Reading #3 Lecture 3</p> <p>4 Variables and hypothesis Reading #4 Lecture 4</p> <p>5 Literature Review Reading #5 Lecture 5</p> <p>6 Sampling and Instruments Reading #6 Lecture 6</p> <p>7 Instruments Reliability Reading #7&8 Lecture 7</p> <p>8 Instrument Validity Quiz #1 Lecture 8</p> <p>9 Data Analysis Reading #9 Lecture 9</p> <p>10 Descriptive Statistics Reading #10&11 Lecture 10</p> <p>11 Inferential Statistics Quiz #2 Lecture 11</p> <p>12 Research Methodology Reading #12 Lecture 12</p> <p>13 Experimental Research Reading #13 Lecture 13</p> <p>14 Quantitative Research Reading #14&15 Lecture 14</p> <p>15 Qualitative Research Quiz #3 Lecture 15</p> <p>16 Co-relational Research Reading #16 Lecture 16</p> <p>17 Survey Research Reading #17&18 Lecture 17</p> <p>18 Ex post facto Research Quiz #4 Lecture 18</p>
課程進度表	<p>1-2 週 研究背景、目地</p> <p>3-4 週 研究架構、限制</p> <p>5-6 週 文獻探討</p> <p>7-8 週 期中報告撰寫</p> <p>9-10 週 研究方法</p> <p>11-12 週 困難點及解決方法</p> <p>13-14 週 研究應用</p> <p>15-16 週 比較分析</p> <p>17-18 週 期末報告撰寫</p>

教學方式與評量 方法	
指定用書	書名： 作者： 書局： 年份： ISBN： 版本：
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	