



教學計劃表 Syllabus

課程名稱(中文) Course Name in Chinese	Midi入門與數位製譜			學年/學期 Academic Year/Semester	112/1
課程名稱(英文) Course Name in English	Introduction to Midi and Digital Music Notation				
科目代碼 Course Code	MUS_37680	系級 Department & Year	學二	開課單位 Course-Offering Department	音樂學系
修別 Type	學程 Program	學分數/時間 Credit(s)/Hour(s)	3.0/3.0		
授課教師 Instructor	/林芮帆				
先修課程 Prerequisite					
課程描述 Course Description					
實際操作數位音樂工作軟體各種編曲及錄音功能並對音樂創作有基礎的認識； 認識樂團編制、樂譜上各種記號及各類型音樂的製譜方式。					
課程目標 Course Objectives					
圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated					
授課進度表 Teaching Schedule & Content					
週次Week	內容 Subject/Topics				備註Remarks
1	課程介紹及軟體設備說明				
2	譜的種類、各類樂譜內記號說明 基礎樂理(一)及製譜軟體操作				
3	中秋節放假				
4	基礎樂理(二)、樂團編制/演奏技法介紹、 管弦樂譜製作				
5	Logic Pro 功能介紹及基本操作				
6	實作：利用Logic pro製作音樂 加入節奏				
7	實作：利用Logic pro製作音樂				
8	基本混音介紹				
9	音效製作、擬音設備 (期中考試週 Midterm Exam)				
10	期中考試測驗				
11	測驗檢討 錄音歷史及錄音操作要點				
12	鼓機、序列機介紹及實作 聲音編輯功能操作				
13	配樂簡介 利用Logic pro實作一段配樂				
14	期末成果擬定報告				

15	期末成果實作	
16	期末成果實作	
17	期末成果實作 成品混音操作	
18	期末成果發表	

教學策略 Teaching Strategies

- 課堂講授 Lecture
 分組討論 Group Discussion
 參觀實習 Field Trip
 其他 Miscellaneous:

教學創新自評 Teaching Self-Evaluation

創新教學 (Innovative Teaching)

- 問題導向學習 (PBL)
 團體合作學習 (TBL)
 解決導向學習 (SBL)
 翻轉教室 Flipped Classroom
 磨課師 Moocs

社會責任 (Social Responsibility)

- 在地實踐 Community Practice
 產學合作 Industry-Academia Cooperation

跨域合作 (Transdisciplinary Projects)

- 跨界教學 Transdisciplinary Teaching
 跨院系教學 Inter-collegiate Teaching

- 業師合授 Courses Co-taught with Industry Practitioners

其它 other:

學期成績計算及多元評量方式 Grading & Assessments

配分項目 Items	配分比例 Percentage	多元評量方式 Assessments							
		測驗 會考	實作 觀察	口頭 發表	專題 研究	創作 展演	卷宗 評量	證照 檢定	其他
平時成績 General Performance	20%		✓						出席
期中考成績 Midterm Exam	30%	✓							
期末考成績 Final Exam	30%					✓			
作業成績 Homework and/or Assignments	20%		✓			✓			
其他 Miscellaneous (_____)									

評量方式補充說明

Grading & Assessments Supplemental instructions

教科書與參考書目 (書名、作者、書局、代理商、說明)

Textbook & Other References (Title, Author, Publisher, Agents, Remarks, etc.)

課程教材網址(含線上教學資訊, 教師個人網址請列位於本校內之網址)

Teaching Aids & Teacher's Website(Including online teaching information.
Personal website can be listed here.)

其他補充說明 (Supplemental instructions)