

國立屏東大學理學院 110 學年度第 1 學期第 4 次院主管會議暨優良導師 遴選會議紀錄

時間：110 年 11 月 23 日(星期二) 13 時 00 分

地點：敬業樓 2F 語言教室

主席：林春榮院長

出席人員：如簽到單

紀錄：林珮瑩

壹、宣讀本院110學年度第1學期臨時院主管會議（110.10.20）主席提示暨決議案執行情形記載表：准予備查。

案號	案由	會議決議	執行情形
一	理學院績優行政人員推薦案	照案通過。	已提送人事室辦理後續遴選事宜。

貳、理學院各系EMI執行情形工作報告：

一、110學年度第1學期全英授課-專業課程：19門

課序號	科目名稱	科目代碼	授課教師	開課系所	開課班級	修別
0455	數位科學學習理論與實務	MSI2027	林銘照(300567)	科學傳播學系	科傳碩	選
0459	社會科學議題暨 STS 專題	MSI2032	張耀仁(300546)	科學傳播學系	科傳碩	選
0467	媒體倫理	DSC1202	鄧宗聖(300545)	科學傳播學系	科傳系	必
0471	科學博物館展場設計與導覽	DSC2204	劉藍玉(300535)	科學傳播學系	科傳系	選
0474	科學探究與實作	DSC2121	楊桂瓊(300568)	科學傳播學系	科傳系	選
0501	組合數學專論	AMI3116	羅元勳(300574)	應用數學系	應數碩	選
0502	賽局理論專論	AMI3122	廖于賢(300518)	應用數學系	應數碩	選
0505	微分方程專論	AMI3103	鄭昌源(488000)	應用數學系	應數碩	選
0571	科學英文寫作	ACI1108	李賢哲(367000)	應用化學系	應化碩	必
0875	微控制器原理與應用	SCI0002	涂瑞洪(474000)	理學院	理學院	必
0881	科學學習心理學研究	MSI0010	郭碧祝(R60054)	科學傳播學系	科傳碩	必
0942	科技英文	SCI0012	廖宜虹(300600)	理學院	理學院	選
1402	天文學	PHY3302	曾耀靈(348000)	應用物理系	應物系	選
1404	物理數學(三)	PHY4522	劉岱泯(500015)	應用物理系	應物系	選
1418	固態物理(一)	OMI2005	劉岱泯(500015)	應用物理系	光電碩	必
1662	運動與健康專題研究	PEI1016	林瑞興(399000)	體育學系	體育碩	選
1723	基礎物件程式設計與應用	PED3047	涂瑞洪(474000)	體育學系	體育系	選
1725	運動健康體適能	PED2038	林瑞興(399000)	體育學系	體育系	選
2867	生物化學特論	ACI1103	陳皇州(300502)	應用化學系	應化碩	必

二、各系110學年度第1學期辦理教師增能EMI活動情形如下：

NO.	系別	日期	活動名稱
1	科學傳播學系	110/8/23	教師增能-雙語教育在大學端的推動
2	科學傳播學系	110/11/02	教師增能-英語是基礎，但跨文化素艱更重要： 國際全英學程教學的眉角
3	科學傳播學系	110/11/16	教師增能-如何以新聞為材料開啟全英授課：新聞英語經驗談

4	應用物理系	110/11/22	理學院各系教師全英授課能力精進活動講座 (110.11.22 11:30—14:30, 講題: 以自身學習英文的經驗漫談雙語教學課程如何學習融入專業, 蘇炯武教授—嘉義大學, 屏師校區理學大樓6樓簡報室)
5	體育學系	110/11/27	教師增能-澳洲與台灣全英授課經驗分享
6	體育學系	110/12/4	教師增能-全英文授課基本技巧與教學模式介紹
7	應用化學系	110/12/9	教師增能-2021 EMI全英授課教師成長社群
8	應用數學系	110/12月	教師增能-全英課程教學分享

三、110學年度第1學期辦理學生EMI、雙語相關活動情形如下：

NO.	單位/系別	日期	活動名稱
1	理學院	110/10/15	科學創客自造全英工作坊-花草精靈-精油的奧秘、妝點未來-冬季水嫩保濕凍膜、冬秀修護玫瑰乳液自造。(陳皇州老師、業師)
2	理學院	110/10/21	科學創客自造全英工作坊-金屬黏土金工自造。(施焜耀老師、陳映臻老師)
3	理學院	110/10/22	科學創客自造全英科普專題演講-物換星移-黑洞的奧秘。(曾耀霆老師)
4	理學院	110/11/12	科學創客自造全英工作坊-妝點未來-職場化妝術(蔡旻娟)
5	理學院 科學傳播學系	110/11/9- 110/11/19	2021 Science Exploration Camp - online 全英授課活動如下： 1) Coffee Chemistry (陳皇州老師) 2) Magic Light (許慈方老師) 3) International & Industrial learning and research in Applied Physics of NPTU (許華書老師及業界校友) 4) Solar Energy Kitchen (許慈方老師) 5) Maker at Home - performance (林銘照老師) 6) Introduction of Sports Science-Sports Physiology(林瑞興老師) 7) Introduction of Sports Science-Sports Psychology(林耀豐老師) 8) Daily Chemistry - House Working Handmade Soap DIY Experience(陳皇州老師)

			9) Introduction of Sports biomechanics(涂瑞洪老師) 10) Home - Science Creator(劉藍玉老師) 參與NPTU學伴及協助學生約計40名 (5系學生)
6	體育學系	110/11/17	帶你探索 Arduino 的世界 -小小的一塊板子，卻有著大大的可能性，Arduino 是什麼？它又可以做哪些有趣的事呢？也許這些答案都能顛覆你的想像！
7	理學院	110/11/26	科學創客自造全英工作坊及全英參訪-循環經濟・食品科學。(參訪-將由劉藍玉老師帶隊)
8	理學院	110/11/27	科學創客自造全英工作坊-3D列印實務教學-車牌鑰匙圈。(劉岱泯老師)
9	應用化學系	111/1/10	應用化學系系週會專題演講

四、全英、雙語師生專業社群

執行期程：110年09月29日至110年11月30日止

序號	執行單位	授課語言	社群名稱	召集人
1	科學傳播學系	雙語<中英>授課	科學探究實踐社	劉藍玉
2	科學傳播學系	雙語<中英>授課	再思考科學傳播與教育： 社會性科學議題探究與實踐	張耀仁
3	應用化學系	雙語<中英>授課	國境之南，化生永續－ 科普活動社群	黃鐘慶
4	應用化學系	雙語<中英>授課	跨域科學研究社群	張雯惠
5	應用物理系	雙語<中英>授課	物以類聚－ 探究實做教具製作社群	許慈方
6	應用物理系	雙語<中英>授課	3D 列印應用於 普通物理實驗的探索	劉岱泯
7	應用數學系	全英語授課	應數系 EMI 學習輔助推動社群	廖于賢
8	應用數學系	雙語<中英>授課	應數系 精算證照研究社群	廖于賢
9	應用數學系	雙語<中英>授課	EMI 教學融入 跨領域最佳化研究社群	廖于賢
10	體育學系	雙語<中英>授課	探索運科教學研究創新社群	陳佑

11	體育室	雙語<中英>授課	田徑外傳	林俊達
----	-----	----------	------	-----

五、學生學術論文成果發表會辦理及規劃

序號	執行單位	活動名稱	日期/時間	地點	人數
1	體育學系	110 年度理學院體育學系學生學術論文成果發表會	110 年 11 月 15 日 (星期一) 11:30~13:30	屏師校區 六愛樓 3 樓系圖書室	28
2	應用物理系	110 年度理學院學生學術論文成果發表會	110 年 12 月 06 日 (星期一) 15:30~17:30	屏師校區 科學館 503 教室	待辦
3	應用化學系	10 年度理學院應用化學系學生學術論文成果發表會-英文短講競賽	110 年 12 月 06 日 (星期一) 15:30~17:30	屏師校區 科學館 1 樓 102 教室	待辦
4	科學傳播學系	再思考 STS: 2021 科學傳播與教育研究生研討會	110 年 12 月 18 日 (星期六)	Google Meet 線上會議	待辦
5	應用數學系	110 年度應用數學系學生學術論文成果發表會	110 年 12 月 15 日 (星期三) 08:00~10:00	民生校區 五育樓 4 樓 401 教室	待辦

參、提案討論：

提案一

提案單位：院長室

案由：理學院 110 學年度優良導師遴選案，請討論。

說明：

- 一、依據本校優良導師遴選要點辦理，本年度評分資料期間為 108-109 學年度擔任導師之相關佐證資料。
- 二、本年度申請案共計 2 件。
 - (一) 科學傳播學系-林銘照老師，請委員進行學院評分項目【如紙本附件 1】。
 - (二) 應用數學系-廖于賢老師，請委員進行學院評分項目【如紙本附件 2】。

擬辦：案經本院遴選會議通過後，提送學務處續辦。

決議：照案通過。

肆、臨時動議：(無)。

伍、主席結語：(無)。

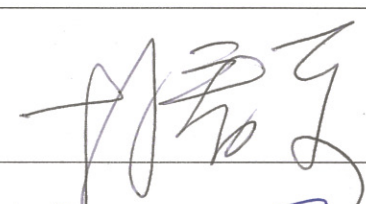


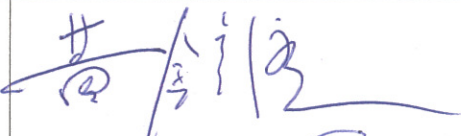
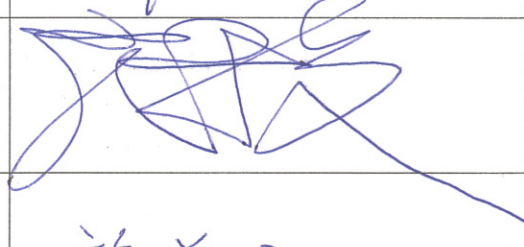
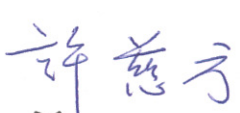
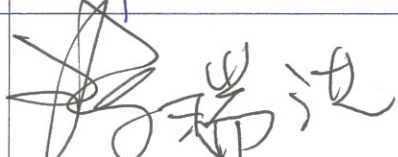
陸、散會：同日 13 時 30 分散會。

國立屏東大學簽到單

開會事由：110 學年度第 1 學期第 4 次理學院主管會議暨優良導師遴選會議

開會時間：110 年 11 月 23 日(星期二) 13:00 - 13:30

開會地點：敬業樓 2F 語言教室

姓名	簽到
林春榮院長	
林瑞興副院長	
曾耀霆國際長	請假
鄧宗聖主任	
黃鐘慶主任	
廖于賢主任	
許慈方主任	
涂瑞洪主任	

--	--	--



裝訂線