明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 7 月 28 日

開課單位	電機系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩電一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54 小時
課程名稱	中文：人工智慧 英文：Artificial Intelligence			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	潘晉發 潘晉發				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 7月 30日 ☑院級課程委員會通過時間 114年 8月 1 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺	工程學院 114.8.1 洪國永	[signature]

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 30 日

開課單位	電機系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩電一	學分/學時數	1/2	採全英時數	36 小時
課程名稱	中文：書報討論(一) 英文：Seminar I			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	潘晉發 潘晉發 (兼任)				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 6月 30日 □院級課程委員會通過時間 114年 7月 7日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永	孫建平	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 30 日

開課單位	電機系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩電一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54 小時
課程名稱	中文：高等電力電子學 英文：Advanced Power Electronics			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 學年度第 1 學期				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	陳明宏				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 6月 30日 □院級課程委員會通過時間 114年 7月 7日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國泰		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 6 月 30 日

開課單位	電機系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩電一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54 小時
課程名稱	中文：電磁波 英文：Electromagnetic Wave			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 學年度第 1 學期				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ☑尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	楊超舜 楊超舜				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 6月 30日 ☑院級課程委員會通過時間 114年 7月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永	張建子	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 30 日

開課單位	電機系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩電一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54 小時
課程名稱	中文：最佳控制 英文：Optimal Control			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 學年度第 1 學期				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) (已報名) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	張嘉德				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 6月 30日 □院級課程委員會通過時間 114年 7月 7日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 30 日

開課單位	電機系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩電一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54 小時
課程名稱	中文：電力系統運轉與控制 英文：Power System Operation and Control			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 學年度第 1 學期				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	林志銘				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 6月 30日 □院級課程委員會通過時間 114年 7月 7日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 10 日

開課單位	電子工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	1/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：書報討論(一) 英文：Seminar I			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	吳[illegible]代 畢少強				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永	吳[illegible]	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 10 日

開課單位	電子工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	1/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：專題研究(一) 英文：Special Project Research I			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	黃樹村				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 10 日

開課單位	電子工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：人工智慧系統建模及分析 英文：Artificial Intelligence System Modeling and Analysis			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	吳晉武 沈榮麟(兼任)				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永	吳晉武	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 10 日

開課單位	電子工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：嵌入式微處理器系統 英文：Embedded Microprocessor System			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章					
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 10 日

開課單位	電子工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：數位影像處理技術 英文：Digital Imaging Processing Technologies			必/選修	選
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	黎孟緣				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 10 日

開課單位	電子工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：數位通訊 英文：Digital Communications			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	黎主緣				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 10 日

開課單位	電子工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：半導體元件物理 英文：Physics of Semiconductor Devices			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章					
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 6 月 10 日

開課單位	電子工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：光電材料特性分析 英文：Optoelectronic Materials Characteristics Analysis			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章					
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	工程學院 114.7.7 洪國永		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 上 學期全英語授課申請表

申請日期 ： 114 年 6 月 10 日

<table>
<tr><td>開課單位</td><td>電子工程系</td><td>申請類型</td><td colspan="3">□學時型 ■學期型</td></tr>
<tr><td>開課班級</td><td>碩士班</td><td>學分/學時數</td><td>3/3</td><td>採全英時數</td><td>54</td></tr>
<tr><td>課程名稱</td><td colspan="3">中文：Java程式實務
英文：Java Programming Implementations and Practices</td><td>必/選修</td><td>選</td></tr>
<tr><td>本課程是否為首次開課</td><td colspan="5">□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上</td></tr>
<tr><td>檢附資料</td><td colspan="5">■教學大綱或教學進度表
□教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明)
☑尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得)
※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。</td></tr>
<tr><td>授課教師簽章</td><td colspan="5">Shean Fig Hic 謝子筱嵩之(兼任)</td></tr>
<tr><td>審核情形</td><td colspan="5">☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 11 日
☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 7 日
(會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)</td></tr>
<tr><td>教務長</td><td>教學發展組組長</td><td>教學發展組承辦人員</td><td>院級主管</td><td colspan="2">系級主管</td></tr>
<tr><td>教務長 114.7.22 劉豐瑞</td><td>教學發展組 114.7.22 黃平宇</td><td>教學發展組 114.7.21 吳品樺</td><td>工程學院 114.7.7 洪國永</td><td colspan="2">[signature]</td></tr>
</table>

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 28 日

<table>
<tr><td>開課單位</td><td>機械系</td><td>申請類型</td><td colspan="3">□學時型 ■學期型</td></tr>
<tr><td>開課班級</td><td>碩機一</td><td>學分/學時數</td><td>1/2</td><td>採全英時數</td><td>36</td></tr>
<tr><td>課程名稱</td><td colspan="3">中文：書報討論(I)
英文：Seminar I</td><td>必/選修</td><td>必修</td></tr>
<tr><td>本課程是否為首次開課</td><td colspan="5">■首次申請 □最近一次申請之學年學期：</td></tr>
<tr><td>檢附資料</td><td colspan="5">■教學進度表
■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明)
□尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得)
※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。</td></tr>
<tr><td>授課教師簽章</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>審核情形</td><td colspan="5">☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 28 日
☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 1 日
(會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)</td></tr>
<tr><td>教務長</td><td>教學發展組
組長</td><td>教學發展組
承辦人員</td><td>院級主管</td><td colspan="2">系級主管</td></tr>
<tr><td>教務長
114.8.15
劉豐瑞</td><td>教學發展組
114.8.14
黃平宇</td><td>教學發展組
114.8.11
吳品樺</td><td>工程學院
114.8.1
洪國永</td><td colspan="2"></td></tr>
</table>

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 28 日

開課單位	機械系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩機一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：進階動力學 英文：Advanced Dynamics			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) 已報名 ■尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	胡				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 28 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 1 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺	工程學院 114.8.1 洪國永		

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114年7月28日

開課單位	機械系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩機一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：熱流量測與分析 英文：Thermo-fluid Measurements and Analysis			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	陳明光				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 28 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 1 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺	工程學院 114.8.1 洪國永		

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114年7月28日

開課單位	機械系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩機一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：英文強化課程 英文：English Enhancement Course			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	黃翊之				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 28 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 1 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺	工程學院 114.8.1 洪國永		

表號：A0G1180101

明志科技大學114學年1學期全英語授課申請表

申請日期：2025年3月24日

開課單位	化工系	申請類型	□學時型 ☑學期型		
開課班級	碩化一/上	學分/學時數	1/2	採全英時數	36小時
課程名稱	中文：專題研究1 英文：Special Topic 1			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ☑最近一次申請之學年學期：113上				
檢附資料	☑教學大綱或教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	黃錦鴻				
審核情形	□系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 □院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞	黃[illegible] 10/21	吳品樺 10/20	[illegible]	[illegible]	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 7 月 17 日

開課單位	化工系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩化一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：薄膜成長與高等儀器分析 英文：Thin Film Growth and Advanced Instrumental Analysis			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章					
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 6月 23日 ■院級課程委員會通過時間 114年 7月 15日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞					

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 3 月 20 日

開課單位	化學工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩化一	學分/學時數	1/2	採全英時數	36 小時
課程名稱	中文：科技論文寫作 英文：Technical English Writing			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	☑教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ☑尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	Chia Chi Ho				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 ■院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞	黃琦 10/21	吳品樺 10/20			

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 7 月 22 日

開課單位	化學工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩化一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：高等電化學工程 英文：Advanced Electrochemical Engineering			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	☑首次申請 ■最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	☑教學大綱或教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	楊純誠				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 ■院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞	黃[illegible] 10/21	吳品樺 10/20	[illegible]	[illegible]	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 22 日

開課單位	化學工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩化一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：穿透式電子顯微鏡實務 英文：Transmission Electron Microscopy Practice			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	☑教學大綱或教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	李國通				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 ■院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞					

表號：A0G1180102

明志科技大學114學年1學期全英語授課申請表

申請日期 ：2025 年 3 月 20 日

開課單位	化工系	申請類型	☐學時型 ☑學期型		
開課班級	碩化一/上	學分/學時數	3/3	採全英時數	54 小時
課程名稱	中文：光催化：基本原理與應用 英文：Photocatalysis: Fundamentals and applications			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	☐首次申請 ☑最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	☑教學大綱或教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ☐尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	黃錦鴻				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞	10/21	10/20			

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 8 月 20 日

開課單位	化工系生工所	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	生工所碩一	學分/學時數	1/2	採全英時數	26
課程名稱	中文：專題研究(一) 英文：special topic(I)			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113/2				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	傅俊中				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 ■院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.10.21 劉豐瑞	黃琳 10/21	吳品樺 10/20		

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ： 114 年 3 月 20 日

開課單位	化學工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩生一	學分/學時數	1/2	採全英時數	36 小時
課程名稱	中文：科技論文寫作 英文：Technical English Writing			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	☑教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ☑尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	Chia Chi Ho				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 ■院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞	黃[illegible] 10/21	吳品樺 10/20	[illegible]	[illegible]	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 18 日

開課單位	化學工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	生工碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：高等生物化學 英文：Advanced Biochemistry			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	劉昭祺				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 ■院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞					

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ： 114 年 7 月 22 日

開課單位	化學工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩生一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：生化儀器分析暨實作 英文：Biochemical Analysis Technology and Practice			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113/1				
檢附資料	☑教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ☑尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	王建能				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 3 月 31 日 ■院級課程委員會通過時間 114 年 4 月 11 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.10.21 劉豐瑞	黃[illegible] 10/21	吳品樺 10/20	[illegible]	[illegible]	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 22 日

開課單位	化學工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩生一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：生醫複合材料 英文：Biomedical composites			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	鄭有泰				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 8 月 14 日 ■院級課程委員會通過時間 114 年 11 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
11/8	11/7	教學發展組 114.11.13 吳品樺			

表號：A0G1180102

明志科技大學114學年1學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 7 月 9 日

開課單位	材料工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	材料系碩士班	學分/學時數	1/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：書報討論(三) 英文：Seminar(三)			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	□首次申請■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章					
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 9 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 15 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	簡文鎮	

表號：A0G1180102

明志科技大學114學年1學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 7 月 9 日

開課單位	材料工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	材料系碩士班	學分/學時數	1/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：科技論文寫作(三) 英文：Technical writing III			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	□首次申請■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	孟敬維				
審核情形	√□系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 9 日 √□院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 15 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	簡文鎮	黃敬維	

表號：A0G1180102

(3)

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 09 日

開課單位	材料系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩材一	學分/學時數	1/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：書報討論(一) 英文：Seminar (I)			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	謝建國				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 9 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 15 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	簡文鎮	謝建國

表號：A0G1180102

(4)

明志科技大學114學年1學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 7 月 9 日

開課單位	材料系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	材碩一	學分/學時數	1/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：科技論文寫作(一) 英文：Technical Writing (1)			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：學年：113 學期：1				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ■尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。(114-2退休)				
授課教師簽章	程志奎				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 9 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 15 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	簡文鎮	黃

表號：A0G1180102

(5)

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 07 月 9 日

開課單位	材料系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：高等材料科學導論 英文：Advanced Materials Science			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	黃家銘				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 9 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 15 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	簡文鎮		

表號：A0G1180102

(6)

明志科技大學 114 學年 第一 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 7 月 9 日

開課單位	材料系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：薄膜科學與工程 英文：Thin film science and engineering			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	陳韋佑 陳韋佑				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 9 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 15 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	簡文鎮	黃	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 9 日

開課單位	材料工程系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文: 材料分析 英文： Materials Analysis			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	林孟 童敬維				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 9 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 15 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	文鎮 簡	簡

表號：A0G1180102

Ming Chi University of Technology 114 Year 1 Semester
Application Form of All-English Teaching

Apply Date ：114 Y 7 M 9 D

Department	Materials Engineering	Type	☐Hourly ☑ Full-Semester		
Class	Master program in Materials Engineering	Credits/Hours	3/3	Hours of All-English Teaching	54
Course Title	Chinese：進階表面處理 English：Advanced Surface Treatment			Required/ Elective	Elective
Is this course being offered for the first time?	☐Yes ☑ Last time：113 Academic Year 1 Semester				
Attachments	☑ Course Syllabus or Course Schedule ☑ All-English Teaching Certification as announced by the Teaching and Learning Resources Center (Please attach certification) ☐Did not obtained the All-English Teaching Certification yet. (Must undergo certification before the academic year 114) ※Full-time and project-based instructors who have not offered EMI courses must obtain certification through the Teaching and Learning Resources Center's announced All- English Teaching Certification before the course commencement. Instructors who have previously taught All-English Teaching courses must undergo certification before the academic year 114; failure to do so will result in them being ineligible to offer All-English Teaching courses starting from that academic year.				
Instructor's Signature					
Review Status	☑Departmental Curriculum Committee Approval Date: 114 Y 7 M 9 D ☑College-level Curriculum Committee Approval Date: 114 Y 7 M 15 D (Please attach this form, the meeting records of the approval review, and relevant supporting documents and submit to the Teaching Development Section of the Teaching and Learning Resources Center for processing.)				
Provost	Teaching and Learning Development Section Head	Contractor of Teaching Development Section	College-level Director	Department Director	
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	簡文鎮		

Form No.：A0G1180102

教師全英語授課實施辦法

(9)

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 1 日

開課單位	材料系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：電化學特論 英文：Special Topics in Electrochemistry			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	賴怡廷				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 9 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 7 月 15 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.7.22 劉豐瑞	教學發展組 114.7.22 黃平宇	教學發展組 114.7.21 吳品樺	簡文鎮	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 05 月 20 日

開課單位	環安衛系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩環一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：水資源工程 英文：Water Resources Engineering			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) 已申請 ■尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	陳錫金				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 05月 22日 ☑院級課程委員會通過時間 114年 6月 3 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.6.26 劉豐瑞	黃[illegible] 6/26	吳品樺 6/25	黃[illegible] 6/24	劉[illegible]

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 05 月 20 日

開課單位	環安衛系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩環一	學分/學時數	1/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：書報討論(1) 英文：Special Topics Seminar(1)			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) → 已申請 ■尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	洪明瑞				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 05月 22日 ☑院級課程委員會通過時間 114年 6月 3日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺	文鎮館間	環安衛系	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 05 月 20 日

開課單位	環安衛系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩環一	學分/學時數	2/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：研究方法論 英文：Research Methods			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	吳容銘				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 05月 22日 ☑院級課程委員會通過時間 114年 6月 3日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺	簡文鎮	劉淑	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 05 月 20 日

開課單位	環安衛系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩環一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：環境物化處理 英文：Environmental Physi-chemical Treatment			必/選修	必
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) 已申請 ■尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	官文惠 5/22				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 05月 22日 □院級課程委員會通過時間 114年 6月 3日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺	文鎮	禎淑	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 05 月 20 日

開課單位	環安衛系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩環一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：高等儀器分析 英文：Advanced Instrumental Analysis			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ■尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	張小道 (兼任) 張小道				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 05月 22日 ☑院級課程委員會通過時間 114年 6月 3日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺	簡文鎮	張淑金	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 05 月 20 日

開課單位	環安衛系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩環一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：土壤化學 英文：Soil Chemistry			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 已報名澳洲阿德雷大學EMI工作訪 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ■尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	嚴莉婷 嚴莉婷				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 05月 22日 ☑院級課程委員會通過時間 114年 6月 3日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺	簡文鎮	劉金淑	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 05 月 20 日

開課單位	環安衛系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩環一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：水化學 英文：Water Chemistry			必/選修	選
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	吳容銘				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 05月 22日 ☑院級課程委員會通過時間 114年 6月 3日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺	簡文鎮	吳容銘	

表號：A0G1180102

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩二	學分/學時數	1/2	採全英時數	36
課程名稱	中文：進階英文寫作 英文：Advanced English Composition			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ☑尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	馬耀祖 經管系主任 114.7.31 廖宜慶 兼任				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 7 月 31 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺			

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩二	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：設計思考與商業模式創新 英文：Design Thinking and Business Model Innovation			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：1131				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	陳昭蓉、薄榮燕、杜海勇 經管系主任 114.7.31 廖宜慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺			

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩二	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：組織理論與管理專題 英文：Organization Theory and Management			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	經管系主任 114.7.31 廖宜慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 □院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺			

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩二	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：創新與創業管理專題 英文：Innovation and Entrepreneurial Management			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	杜海東 經管系主任 114.7.31 廖宜慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺			

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩二	學分/學時數	2/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：台灣產業個案研究 英文：Formosa Case Study			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：1131				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	陳昭蓉 經管系主任 114.7.31 廖宜慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺		

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：應用統計專題 英文：Applied Statistics			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：1131				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	經管系主任 114.7.31 廖宜慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺			

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：商業智慧應用專題 英文：Topics on Application of Business Intelligence			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：1131				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	林宥慈 經營系主任 114.7.31 廖宜慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺		

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：服務理論與實務專題 英文：Service Theory and Practice			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	■首次申請 □最近一次申請之學年學期：				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	汪海勇 經管系主任 114.7.31 廖宜慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 □院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺	8/4	廖宜慶	

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：人力資源管理專題 英文：Topics on Human Resources Management			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：98.3				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 ☑教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	盧建中 經管系主任 114.7.31 康宣慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺			

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：行銷管理專題 英文：Topics on Marketing Management			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	虞邦祥 經管系 114.7.31 虞宜慶				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺		

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	國企碩一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：公司財務管理 英文：Corporate Finance Management			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	曹迪宇 經管系主任 114.7.31 廖宜俊 兼任				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺			

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 07 月 11 日

開課單位	經營管理系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩經二	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：海外商務研習 英文：Business Study Abroad			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學大綱或教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過EMI課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	經管系主任 114.7.31 廖宜慧				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年 07月31日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺			

明志科技大學114學年第一學期全英語授課申請表

申請日期 ： 114 年 6 月 1 日

開課單位	工管系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩管一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：高等生產管理 英文：Advanced Production and Inventory Control			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	張秉裕				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 3 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 6 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺	6/4	6/3	

表號：A0G1180101

明志科技大學114學年第一學期全英語授課申請表

申請日期： 114 年 6 月 1 日

開課單位	工管系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩管一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：高等人因工程 英文：Advanced Human Factors Engineering			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	陳孟妍				
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 3 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 6 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組組長	教學發展組承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺	6/5	6/3	

表號：A0G1180101

明志科技大學114學年第一學期全英語授課申請表

申請日期 ： 114 年 6 月 1 日

開課單位	工管系碩士班	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩士班 1 甲	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：數據科學程式設計專論 英文：Topics in Data Science Programming			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章					
審核情形	☑系級課程委員會通過時間 114 年 6 月 3 日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 6 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺			

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 30 日

開課單位	工業設計系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩設一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：跨領域設計國際工作營 英文：International Interdisciplinary Design Workshop			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	江潤華				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 07 月 30日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺		工設系 114.7.31 江潤華	

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 30 日

開課單位	工業設計系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩設一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：工業設計 英文：Industrial Design			必/選修	必修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ☑尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	謝國榮				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 07 月 30日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺		工設系 114.7.31 江潤華	

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 30 日

開課單位	工業設計系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩設一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：感性設計 英文：Kansei Design			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	高清漢				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 07 月 30日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺		工設系 114.7.31 江潤華

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 30 日

開課單位	工業設計系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩設一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：產品製造方法 英文：Production Methods			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	謝政道				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 07 月 30日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺		工設系 114.7.31 江淵華

表號：A0G1180101

明志科技大學 114 學年 1 學期全英語授課申請表

申請日期：114 年 7 月 30 日

開課單位	工業設計系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩設一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：設計研究方法 英文：Design Research Method			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113 上				
檢附資料	■教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ☑尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	謝國榮				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114 年 07 月 30日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 8 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.8.15 劉豐瑞	教學發展組 114.8.14 黃平宇	教學發展組 114.8.11 吳品樺		工設系 114.7.31 江潤華

表號：A0G1180101

明志科技大學114學年第一學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 6 月 2 日

開課單位	視傳系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩傳一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：情感設計 英文：Emotional Design			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	薛惠月				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年6月2日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 6 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				

教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺		視傳系 114.6.2 莊妙仙

表號：A0G1180101

明志科技大學114學年第一學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 6 月 2 日

開課單位	視傳系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩傳一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：設計關懷與視覺表現 英文：Design Concerns & Visual Expression			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學進度表 ■教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) □尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	視傳系 114.6.2 莊妙仙				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年6月2日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 6 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺		視傳系 114.6.2 莊妙仙	

表號：A0G1180101

明志科技大學114學年第一學期全英語授課申請表

申請日期 ：114 年 6 月 2 日

開課單位	視傳系	申請類型	□學時型 ■學期型		
開課班級	碩傳一	學分/學時數	3/3	採全英時數	54
課程名稱	中文：當代電影 英文：Contemporary Cinema			必/選修	選修
本課程是否為首次開課	□首次申請 ■最近一次申請之學年學期：113-1				
檢附資料	■教學進度表 □教資中心公告全英語授課培訓認證(請檢附研習證明) ■尚未取得經認可之全英語授課培訓認證修業證明(需於114學年前取得) ※未開設過全英語課程之教師，需於開課前通過教學資源中心公告之全英語授課師資培訓認證。已開設之全英語授課課程，授課教師需於114學年前通過培訓認證，未通過者自該學年起不得開設全英語授課課程。				
授課教師簽章	楊欣茹 (兼任)				
審核情形	■系級課程委員會通過時間 114年6月2日 ☑院級課程委員會通過時間 114 年 6 月 4 日 (會議通過請檢附本表、審查通過會議紀錄及相關檢附資料，送交教資中心教發組辦理)				
教務長	教學發展組 組長	教學發展組 承辦人員	院級主管	系級主管	
教務長 114.6.19 劉豐瑞	教學發展組 114.6.19 黃平宇	教學發展組 114.6.19 吳品樺		視傳系 114.6.2 莊妙仙	

表號：A0G1180101