

112年度國立臺灣師範大學可技轉/讓與專利清單

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
1	NTNU-P11128	工業教育學系	競賽配對與計分系統	新型	中國大陸	2032/9/14	18095742	洪榮昭
2	NTNU-P11127	工業教育學系	競賽配對與計分系統	新型	中華民國	2032/9/4	M 635804	洪榮昭
3	NTNU-P11124	健康促進與衛生 教育學系	健康管理機器人	新型	中華民國	2032/8/4	M 635737	郭鐘隆
4	NTNU-P11123	設計學系	裝飾燈罩	設計	中華民國	2036/8/19	D 217215	長友大輔
5	NTNU-P11122	光電工程研究所	電熱除濕或乾燥裝置及電熱消融治療裝置	新型	中華民國	2031/9/16	M 622920	謝振傑、江承恩、陳柏寰、 江明憲
6	NTNU-P11118	光電工程研究所	廢紡織材料定量鑑別裝置	新型	中華民國	2032/5/18	M 630540	謝振傑、劉曜達
7	NTNU-P11112	工業教育學系	機械爬行獸	新型	中華民國	2032/3/2	M 627960	洪榮昭、張軒墉
8	NTNU-P11111	電機工程學系	智慧型多進多出能源轉換系統	新型	中華民國	2032/2/10	M 628678	陳瑄易、洪翊軒
9	NTNU-P11040	運動競技學系	登山強度監測記錄裝置	新型	中華民國	2031/12/26	M 628540	相子元
10	NTNU-P11038	運動競技學系	跑步負荷監測記錄裝置	新型	中華民國	2031/12/26	M 626093	相子元
11	NTNU-P11036	運動競技學系	步頻強度監測記錄裝置	新型	中華民國	2031/12/15	M 625272	相子元、姜俊瑋
12	NTNU-P11034	運動競技學系	自行車功率監測裝置	新型	中華民國	2031/12/27	M 625322	相子元
13	NTNU-P11028	資訊教育研究所	圖像化互動學習教具	新型	中華民國	2031/12/19	M 627692	張國恩
14	NTNU-P11021	運動競技學系	雙足弓支撐墊	新型	中華民國	2031/10/20	M 624734	相子元
15	NTNU-P11016	健康促進與衛生 教育學系	智能桌遊系統	新型	中華民國	2031/11/15	M 624160	郭鐘隆
16	NTNU-P11015	心理與教育測驗 研究發展中心	試題產生方法	發明	中華民國	2041/12/2	I 773604	陳柏熹、謝嘉恩
17	NTNU-P11014	運動競技學系	應用於自行車之風速檢測系統	發明	中華民國	2040/2/20	I 736142	相子元、李明修、邱煜程
18	NTNU-P11013	運動休閒與餐旅 管理研究所	電子支付系統	新型	中華民國	2030/12/10	M 611681	陳美燕、陳麗娟
19	NTNU-P11012	機電工程學系	可撓式壓力感測裝置	發明	中華民國	2041/8/24	I 776656	楊啟榮、林明鋒、王亮均、 張淑芳
20	NTNU-P11010	圖書資訊學研究 所	情緒回話系統	發明	中華民國	2041/7/12	I 776589	曾元顯、楊德倫
21	NTNU-P11005	機電工程學系	同軸滾印設備及其方法	發明	中華民國	2041/3/31	I 771972	陳順同、黃建達
22	NTNU-P11002	化學系	血糖濃度的評估方法及檢測裝置	發明	中華民國	2041/4/7	I 766640	林震煌、呂家榮、笠井俊夫
23	NTNU-P10948	化學系	濃度顯示型甲醛檢測裝置	發明	中華民國	2041/8/15	I 769052	呂家榮、簡日昇

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
24	NTNU-P10946	化學系	平板式氧化鋁氣相層析管柱，及其製作方法	發明	中華民國	2040/12/2	I 738581	呂家榮、范智傑
25	NTNU-P10942	圖文傳播學系	中文字型推薦設備、系統及其方法 CHINESE FONT RECOMMENDATION APPARATUS, SYSTEM AND METHOD THEREOF	發明	中華民國	2040/12/23	I 788747	周遵儒、林佳璇
26	NTNU-P10941	生命科學系	塑化劑與代謝疾病的有效性連結計算系統 CALCULATION SYSTEM FOR EFFECTIVE LINKING EFFECTIVENESS OF PLASTICIZERS AND METABOLIC DISEASES	發明	中華民國	2040/10/29	I 751766	沈林琬
27	NTNU-P10938	科學教育中心	針對教育類桌上遊戲之電腦輔助設計系統及方法	發明	中華民國	2040/12/30	I 755230	張俊彥、鄭秉漢
28	NTNU-P10937	社會教育學系	打擊樂學習系統	新型	中華民國	2030/10/25	M 608527	黃明月、洪榮昭
29	NTNU-P10934	車輛與能源工程 學士學位學程	空調系統及其控制方法	發明	中華民國	2040/11/26	I 730929	陳韋任
30	NTNU-P10932	電機工程學系	FPGA多主從硬體架構之即時物件追蹤系統	發明	中華民國	2040/9/7	I 755849	許陳鑑、簡江恆、李世安、 王偉彥
31	NTNU-P10931	電機工程學系	立體影像辨識及匹配系統	發明	中華民國	2040/9/7	I 765339	許陳鑑、黃而旭、郭建宏、 簡江恆
32	NTNU-P10930	體育學系	武術智能踢靶裝置	發明	中華民國	2040/10/13	I 768506	張家豪、李佳融
33	NTNU-P10927	運動競技學系	用於跑步機之反作用力偵測系統及其偵測方法	發明	中華民國	2039/5/29	I 694853	相子元、楊雯雯、陳韋翰、 王恩慈
34	NTNU-P10925	電機工程學系	具有自我學習能力的智慧型驅動裝置	發明	中華民國	2040/8/18	I 758828	王偉彥、許陳鑑、簡宜興、 許閱傑
35	NTNU-P10924	化學系	兩性分散劑-PAC的製備與應用	發明	中華民國	2040/9/14	I 743993	許貫中、劉幸怡、許永、黃 中和
36	NTNU-P10923	光電工程研究所	建築材料結構	新型	中華民國	2029/12/26	M 596250	謝振傑、廖書賢、陳廷沅
37	NTNU-P10920	科技應用與人力 資源發展學系	桌遊教具	發明	中華民國	2040/8/25	I 725911	許庭嘉、曾鈺涵、陳思筑
38	NTNU-P10919	機電工程學系	自動採集系統、方法及採集模組	發明	中華民國	2040/9/29	I 771767	陳俊達、莊鴻榮
39	NTNU-P10917	工業教育學系	技能學習系統	發明	中華民國	2040/6/2	I 721899	洪榮昭、戴凱欣、葉建宏
40	NTNU-P10916	工業教育學系	驅動模組及具有該驅動模組的機械走獸	新型	中華民國	2029/11/25	M 601300	洪榮昭、蔡其瑞、張軒墉
41	NTNU-P10915	科技應用與人力 資源發展學系	自走式教具與行走機構	新型	中華民國	2030/7/2	M602712	張玉山、黃紹峯、謝宣而、 蔡孟辰
42	NTNU-P10912	科技應用與人力 資源發展學系	方塊堆疊科技教具	新型	中華民國	2030/7/15	M 608273	張基成、汪耀華、陳崇文
43	NTNU-P10911	科技應用與人力 資源發展學系	桌遊	設計	中華民國	2035/7/15	D 213160	張基成、嚴萬軒、陳崇文

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
44	NTNU-P10908	生命科學系	藉由重組皺褶假絲酵母菌脂肪酶生產順式不飽和脂肪酸的方法	發明	中華民國	2040/9/29	I 757901	李冠群
45	NTNU-P10907	社會教育學系	數位化學習系統及其控制方法	發明	中華民國	2037/11/16	I 684965	黃明月、洪榮昭
46	NTNU-P10905	機電工程學系	電解加工設備及其方法	發明	中華民國	2040/5/14	I 742663	陳順同、邱韋傑
47	NTNU-P10902	化學系	兩性離子型共聚物作為氧化石墨烯分散劑的製備與應用	發明	中華民國	2040/4/14	I 787600	許貫中、葛敬、劉幸怡、黃中和
48	NTNU-P10901	機電工程學系	電熱加熱裝置	發明	中華民國	2040/3/5	I 730656	鄭淳護、劉冠頡
49	NTNU-P10846	工業教育學系	互動學習系統	發明	中華民國	2040/1/20	I 739286	洪榮昭、葉家宏、謝妙玲、林融、吳建霖、林琬珊
50	NTNU-P10844	工業教育學系	空間能力評測方法及系統	發明	中華民國	2038/2/11	I 675354	洪榮昭、戴凱欣、蔡其瑞
51	NTNU-P10842	化學系	製備阿普斯特片之方法 METHODS FOR PREPARATION OF APREMILAST	發明	美國	2040/2/25	US 11,008,288 B1	吳學亮、許晉逢、吳平宇、JulianP.Henschke
52	NTNU-P10841	化學系	製備阿普斯特片之方法	發明	中華民國	2039/12/29	I 733294	吳學亮、許晉逢、吳平宇、JulianP.Henschke
53	NTNU-P10839	機電工程學系	線上放電削銳系統及其方法 ONLINE DISCHARGE SHARPENING SYSTEM AND METHOD THEREOF	發明	中華民國	2039/11/19	I 715298	陳順同、胡竣泓
54	NTNU-P10838	機電工程學系	電磁衝印設備 ELECTROMAGNETIC STAMPING APPARATUS	發明	美國	2040/11/26	US 11,413,676 B2	陳順同、蔣兆嶸、黃建達
55	NTNU-P10837	機電工程學系	電磁衝印設備 ELECTROMAGNETIC STAMPING EQUIPMENT	發明	中華民國	2039/11/19	I 715299	陳順同、蔣兆嶸、黃建達
56	NTNU-P10832	機電工程學系	具垂直型場效電晶體的混合式儲存記憶體 STORAGE MEMORY DEVICE	發明	美國	2039/11/7	US 10,872,966 B1	鄭淳護
57	NTNU-P10831	機電工程學系	具垂直型場效電晶體的混合式儲存記憶體	發明	中華民國	2039/7/1	I 683420	鄭淳護
58	NTNU-P10830	工業教育學系	風力發電裝置 WIND POWER GENERATION DEVICE	發明	美國	2040/1/23	US 11,143,161 B2	郭金國、陳蓉萱、徐照夫、劉亞樵
59	NTNU-P10829	工業教育學系	風力發電裝置	發明	中華民國	2039/8/11	I 696753	郭金國、陳蓉萱、徐照夫、劉亞樵
60	NTNU-P10828	工業教育學系	技能學習系統 METHOD AND SYSTEM FOR SKILL LEARNING	發明	美國	2040/12/13	US 11,443,653 B2	洪榮昭、戴凱欣、葉建宏
61	NTNU-P10826	生命科學系	以非侵入方式評估魚苗粒線體損傷之方法	發明	中華民國	2039/7/4	I 708050	林豐益、洪君琳、吳巧羚
62	NTNU-P10825	機電工程學系	導光裝置 LIGHT-MODULATING DEVICE	發明	美國	2041/3/26	US 11,496,090 B2	鄧敦建、鄭鈺家

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
63	NTNU-P10824	生命科學系	芸香苷、牡丹酚及銀杏內酯A用於製備抑制或延緩NMDA受體過度活化之藥物的用途 USES OF RUTIN, PAEONOL AND GINKGOLIDE A FOR MANUFACTURING DRUGS OF INHIBITING OR DELAYING OF HYPER-ACTIVATION OF NMDA	發明	中華民國	2035/11/23	I 666014	林炎壽、蔡涵容、林恬瑄、郭力禎、李智翰
64	NTNU-P10823	運動休閒與餐旅管理研究所	拼圖組之部分	設計	中華民國	2034/6/11	D 203080	方進義、張明瑄、林佩蓁
65	NTNU-P10820	機電工程學系	混合式儲存記憶體	發明	中華民國	2039/7/1	I 744663	鄭淳護
66	NTNU-P10819	工業教育學系	自動擷取流水能的方法及其裝置 METHOD OF AUTOMATICALLY EXTRACTING ENERGY FROM FLOWING LIQUID AND DEVICE USING THE	發明	美國	2039/7/30	US 10,900,464 B1	郭金國、陳蓉萱、徐照夫
67	NTNU-P10818	工業教育學系	自動擷取流水能的方法及其裝置	發明	中華民國	2039/7/9	I 696752	郭金國、陳蓉萱、徐照夫
68	NTNU-P10817	健康促進與衛生教育學系	寵物陪伴系統	新型	中華民國	2030/3/2	M 609665	郭鐘隆
69	NTNU-P10813	機電工程學系	橢圓形車削機構滑台	發明	中華民國	2039/5/14	I 717735	陳俊達、汪詩偉
70	NTNU-P10812	工業教育學系	問卷 / 試卷呈現系統及其控制方法	發明	中華民國	2038/1/8	I 657370	洪榮昭、蔡其瑞、蕭顯勝
71	NTNU-P10811	運動競技學系	左右腳踩踏分析系統	發明	中華民國	2039/1/10	I 681178	相子元、李尹鑫、李明修、邱煜程
72	NTNU-P10809	運動競技學系	自行車錶裝置	發明	中華民國	2039/1/17	I 754791	相子元、李尹鑫、李明修、邱煜程
73	NTNU-P10806	設計學系	上肢復健裝置	發明	中華民國	2037/10/19	I 642458	鄧建國
74	NTNU-P10804	設計學系	復健裝置	發明	中華民國	2037/10/19	I 638673	鄧建國
75	NTNU-P10769	光電工程研究所	透明基板瑕疵複數光場繞射模型及其檢測方法 COMPLEX DEFECT DIFFRACTION MODEL AND METHOD FOR DEFECT INSPECTION OF TRANSPARENT SUBSTRATE	發明	美國	2039/3/20	US 10,983,478 B2	鄭超仁、杜翰艷、張簡光哲、林昱志
76	NTNU-P10768	生命科學系	測量魚苗心跳頻率的系統及方法	發明	中華民國	2039/2/17	I 680715	林豐益、洪君琳、于清華
77	NTNU-P10766	學習科學學士學位學程	一種眼動凝視之即時辨識方法及採用該方法之眼動凝視即時辨識系統 THE METHOD OF IDENTIFYING FIXATIONS REAL-TIME FROM THE RAW EYE-TRACKING DATA AND A REAL-TIME IDENTIFYING FIXATIONS SYSTEM APPLYING THIS METHOD	發明	中華民國	2038/11/24	I 679558	蔡孟蓉、許衷源、白宏達、鄭博元、徐柏棻
78	NTNU-P10764	電機工程學系	基於學習演算法的動作感測系統與其方法 ACTION SENSING SYSTEM BASED ON LEARNING ALGORITHM AND METHOD THEREOF	發明	中華民國	2038/12/26	I 685296	呂藝光

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
79	NTNU-P10763	化學系	氣體採集裝置與氣體採集及分析設備	發明	中華民國	2038/10/11	I 672488	呂家榮、冉曉雯、孟心飛、張顥鵬、馮亭楊、黃俊傑
80	NTNU-P10762	化學系	用於校正氣體感測裝置的校正器，含有校正器的氣體感測裝置及校正方法	發明	中華民國	2038/8/22	I 700494	呂家榮、冉曉雯、孟心飛、張顥鵬、馮亭楊、黃俊傑
81	NTNU-P10761	車輛與能源工程 學士學位學程	用於多動力源車輛的智慧配能方法及系統 METHOD OF ENERGY MANAGEMENT AND COMPUTER SYSTEM FOR ENERGY MANAGEMENT	發明	美國	2040/7/29	US 11,332,120 B2	洪翊軒、陳瑋易、李鎰麟、施柏霖、周子正、陳韋綱
82	NTNU-P10759	機電工程學系	具遮瑕性光學板	發明	中華民國	2039/1/7	I 694278	鄧敦建、許聖國
83	NTNU-P10758	機電工程學系	平板式集光裝置	發明	中華民國	2039/1/24	I 693787	鄧敦建、郭志軒、鄭鈺家
84	NTNU-P10755	科學教育研究所	用以將選定的二維影像投影成裸視三維影像之系統 SYSTEM FOR PROJECTING NAKED 3D IMAGE FROM SELECTED 2D IMAGE	發明	中華民國	2039/6/24	I 712001	張俊彥、劉為開
85	NTNU-P10754	電機工程學系	適應性運動姿態感測系統與方法 ADAPTIVE SPORT POSTURE SENSING SYSTEM AND METHOD	發明	中國大陸	2038/12/4	ZL 2018 1 1471810.X	呂藝光、洪榮昭
86	NTNU-P10753	機電工程學系	具遮瑕性光學板 OPTICAL PLATE	發明	美國	2040/3/3	US 11,041,978 B2	鄧敦建、許聖國
87	NTNU-P10752	機電工程學系	平板式集光裝置 PLANAR SOLAR CONCENTRATOR	發明	美國	2039/10/17	US 10,797,638 B2	鄧敦建、郭志軒、鄭鈺家
88	NTNU-P10751	電機工程學系	消毒設備	發明	中華民國	2038/12/6	I 670092	王偉彥、簡宜興、蔣欣翰、李聯旺、何俊泓
89	NTNU-P10750	生命科學系	用以測試魚苗逆游能力的裝置與方法	發明	中華民國	2038/11/7	I 669054	林豐益、洪君琳、傅至偉
90	NTNU-P10749	工業教育學系	營養素用量的雲端推薦方法、電腦程式產品及系統	發明	中華民國	2036/3/29	I 640953	洪榮昭、楊凱翔
91	NTNU-P10748	生命科學系	評估腎毒性藥物的危害之方法	發明	中華民國	2038/10/30	I 702963	林豐益、劉咸台、洪君琳
92	NTNU-P10747	圖文傳播學系	對應自然語言至色彩組合之方法與系統 METHOD AND SYSTEM FOR MAPPING FROM NATURAL LANGUAGE TO COLOR COMBINATION	發明	中華民國	2038/12/2	I 687825	周遵儒、彭雅芳
93	NTNU-P10746	工業教育學系	車輛底盤 VEHICLE CHASSIS	發明	美國	2040/4/16	US 11,148,519 B2	洪翊軒、施秉宏、劉力凡、廖怡雅、田凱元
94	NTNU-P10745	工業教育學系	車輛底盤	發明	中華民國	2039/1/27	I 683756	洪翊軒、施秉宏、劉力凡、廖怡雅、田凱元
95	NTNU-P10739	健康促進與衛生 教育學系	虛擬實境芳療設備	新型	中華民國	2028/10/3	M 575578	郭鍾隆、鄭雅文、黃久美、黃素妃、張家豪
96	NTNU-P10738	科技應用與人力 資源發展學系	學習教具	新型	中華民國	2028/9/5	M 572549	張玉山、李姿儀

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
97	NTNU-P10736	電機工程學系	互動式教育方法及教學電子裝置 教育方法及電子裝置	發明	日本	2039/3/27	6828076	王偉彥、洪榮昭、蔡其瑞
98	NTNU-P10734	電機工程學系	互動式教育方法及教學電子裝置	發明	中華民國	2038/8/22	I 678686	王偉彥、洪榮昭、蔡其瑞
99	NTNU-P10731	健康促進與衛生 教育學系	虛擬實境 (VR) 園藝治療系統	新型	中華民國	2028/2/6	M 569879	郭鐘隆、黃久美、林宗毅、 廖容瑜
100	NTNU-P10730	工業教育學系	大氣壓力之累積裝置 DEVICE FOR ACCUMULATING ATMOSPHERIC	發明	美國	2039/3/29	US 10,895,251 B2	郭金國、陳蓉萱、徐照夫
101	NTNU-P10729	工業教育學系	大氣壓力之累積裝置	發明	中華民國	2038/9/10	I 693344	郭金國、陳蓉萱、徐照夫
102	NTNU-P10727	機電工程學系	氣體檢測晶片及其製作方法	發明	中華民國	2038/8/22	I 672487	張天立、周承穎、黃啟航
103	NTNU-P10726	圖文傳播學系	圖像化二維條碼及其製作方法 GRAPHIC TWO-DIMENSIONAL BARCODE AND CREATING METHOD THEREOF	發明	美國	2039/1/16	US 10,621,482 B2	王希俊、呂俊賢、管珮君、 孫佳岑、王育梅、李仲鎧
104	NTNU-P10725	圖文傳播學系	圖像化二維條碼及其製作方法	發明	中華民國	2038/8/30	I 671683	王希俊、呂俊賢、管珮君、 孫佳岑、王育梅、李仲鎧
105	NTNU-P10722	社會教育學系	虛擬物件之保存或虛擬生物之養殖的模擬方法	發明	中華民國	2038/5/16	I 674551	黃明月、洪榮昭、蔡其瑞
106	NTNU-P10720	科技應用與人力 資源發展學系	摔倒感測系統	新型	中華民國	2028/6/18	M 565548	蕭顯勝、陳俊臣、張峻瑋、 陳冠汝
107	NTNU-P10719	電機工程學系	適應性運動姿態感測系統與方法 ADAPTIVE SPORT POSTURE SENSING SYSTEM AND METHOD	發明	美國	2038/8/28	US 10,272,292 B1	呂藝光、洪榮昭
108	NTNU-P10718	電機工程學系	適應性運動姿態感測系統與方法	發明	中華民國	2038/5/13	I 679557	呂藝光、洪榮昭
109	NTNU-P10717	電機工程學系	載具移動裝置、移動方法與使用其的載具裝置	發明	中華民國	2038/5/13	I 661978	呂藝光
110	NTNU-P10712	工業教育學系	電子組件封裝結構	發明	中華民國	2038/4/16	I 638434	陳蓉萱
111	NTNU-P10711	機電工程學系	非接觸式多重線張力控制裝置 NON-CONTACT WIRE ARRAY TENSION CONTROL DEVICE	發明	美國	2039/4/30	US 10,857,609 B2	陳順同、黃立文、郭巾萍、 白庭丞
112	NTNU-P10709	機電工程學系	流體式線張力控制機構	發明	中華民國	2038/3/29	I 643688	陳順同、陳櫻丹、鐘加晉、 張晏嘉
113	NTNU-P10708	教育心理與輔導 學系	利用三維虛擬影像的學習方法及系統 LEARNING METHOD AND SYSTEM	發明	美國	2039/2/13	US 10,818,195 B2	劉子鍵、陳昭伶
114	NTNU-P10707	工業教育學系	幾何面積的計算工具 COMPUTING APPLIANCE FOR GEOMETRIC	發明	美國	2039/8/4	US 10,964,230 B2	郭金國、陳蓉萱、徐照夫
115	NTNU-P10706	工業教育學系	幾何面積的計算工具	發明	中華民國	2038/5/10	I 679618	郭金國、陳蓉萱、徐照夫
116	NTNU-P10705	工業教育學系	氣壓升降承載裝置 PNEUMATIC VERTICAL TRANSPORTATION DEVICE	發明	美國	2039/8/8	US 10,906,781 B2	郭金國、陳蓉萱、徐照夫

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
117	NTNU-P10704	工業教育學系	氣壓升降承載裝置	發明	中華民國	2038/4/11	I 659920	郭金國、陳蓉萱、徐照夫
118	NTNU-P10703	工業教育學系	益智學習系統	發明	中華民國	2036/5/12	I 619101	洪榮昭、楊凱翔、黃明月、 戴凱欣、蔡其瑞
119	NTNU-P10701	工業教育學系	空間能力評測方法及系統 METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING ASSESSMENT OF SPATIAL ABILITY OF A USER	發明	美國	2038/10/23	US 10,895,952 B2	洪榮昭、戴凱欣、蔡其瑞
120	NTNU-P10696	工業教育學系	一種海浪能的自動抽水法	發明	中華民國	2035/5/19	I 564480	郭金國、陳蓉萱、楊良智、 徐照夫、汪詩偉
121	NTNU-P10694	機電工程學系	光調節裝置及具有該光調節裝置的背光模組 LIGHT REGULATION DEVICE FOR LIGHT DEFLECTION AND BACKLIGHT MODULE HAVING THE SAME	發明	美國	2038/9/11	US 10,371,878 B1	鄧敦建、孫浚豪、許聖國
122	NTNU-P10693	機電工程學系	光調節裝置及具有該光調節裝置的背光模組	發明	中華民國	2038/3/26	I 668500	鄧敦建、孫浚豪、許聖國
123	NTNU-P10692	光電工程研究所	透過瑕疵複數光場之透明基板瑕疵檢測方法 METHOD FOR DEFECT INSPECTION OF TRANSPARENT SUBSTRATE THROUGH COMPLEX DEFECT DIFFRACTION WAVEFRONT	發明	中華民國	2038/3/21	I 664586	鄭超仁、杜翰艷、張簡光 哲、林昱志
124	NTNU-P10691	生命科學系	環境賀爾蒙與人體基因的關聯性運算平台 PLATFORM FOR COMPUTING RELEVANCE BETWEEN ENDOCRINE DISRUPTING CHEMICALS AND HUMAN GENOME	發明	中華民國	2038/1/9	I 693612	沈林琥
125	NTNU-P10685	電機工程學系	用於製作生物晶片的點印設備 PRINTING APPARATUS AND PRINTING METHOD FOR BIOCHIP FABRICATION	發明	美國	2039/5/10	US 10,761,511 B2	陳瑄易、楊孟晨、莊凱文、 賴仁斌
126	NTNU-P10684	電機工程學系	用於製作生物晶片的點印設備	發明	中華民國	2038/2/6	I 641833	陳瑄易、楊孟晨、莊凱文、 賴仁斌
127	NTNU-P10682	社會教育學系	趣味運動競賽系統及方法 GAMING SYSTEM AND GAMING METHOD	發明	美國	2038/7/19	US 10,561,934 B2	黃明月、洪榮昭、吳宇豐
128	NTNU-P10681	光電工程研究所	經羧基修飾之二硫化鉬的合成方法 METHOD OF SYNTHESIZING CARBOXYL-MODIFIED MOLYBDENUM DISULFIDE	發明	美國	2038/4/25	US 10,815,259 B2	邱南福、林庭莉
129	NTNU-P10680	光電工程研究所	經羧基修飾之二硫化鉬的合成方法 METHOD OF SYNTHESIZING CARBOXYL-MODIFIED MOLYBDENUM DISULFIDE	發明	中華民國	2038/1/14	I 640478	邱南福、林庭莉
130	NTNU-P10678	光電工程研究所	含有石墨烯之生物感測晶片以及應用該生物感測晶片之檢 測裝置	發明	中華民國	2038/1/10	I 668429	邱南福、郭佳詞

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
131	NTNU-P10677	光電工程研究所	含有二硫化鉬之生物感測晶片 MOLYBDENUM DISULFIDE-CONTAINING BIOSENSING CHIP AND DETECTION DEVICE COMPRISING THE BIOSENSING CHIP	發明	美國	2038/3/28	US 10,634,613 B2	邱南福、林庭莉
132	NTNU-P10676	光電工程研究所	含有二硫化鉬之生物感測晶片以及應用該生物感測晶片之 檢測裝置	發明	中華民國	2038/1/15	I 644800	邱南福、林庭莉
133	NTNU-P10675	工業教育學系	河邊流水能之擷取裝置 DEVICE FOR RETRIVING ENERGY OF FLOWING WATER FOR THE RIVERSIDE	發明	美國	2038/5/30	US 10,590,907 B2	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
134	NTNU-P10674	工業教育學系	河邊流水能之擷取裝置	發明	中華民國	2038/2/4	I 687587	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
135	NTNU-P10670	電機工程學系	日射量比對系統與方法	發明	中華民國	2038/1/10	I 632516	呂藝光
136	NTNU-P10669	電機工程學系	寬頻電路之靜電防護電路及積體電路 ESD PROTECTION CIRCUIT AND INTEGRATED CIRCUIT FOR BROADBAND CIRCUIT	發明	美國	2039/2/9	US 10,833,064 B2	林群祐、賴玉瑄
137	NTNU-P10668	電機工程學系	寬頻電路之靜電防護電路及積體電路	發明	中華民國	2038/1/4	I 646746	林群祐、賴玉瑄
138	NTNU-P10667	資訊教育研究所	擴增內容的產生方法	發明	中華民國	2038/5/22	I 690826	張國恩、張珈
139	NTNU-P10665	資訊教育研究所	自動化網站資料蒐集方法 AUTOMATED CORPUS COLLECTION AND WORD ASSOCIATION ALGORITHM, AND WORD NETWORK VISUALIZATION	發明	中華民國	2038/6/28	I 695277	張國恩、李郁錦、胡宗智
140	NTNU-P10664	化學系	鎳錯合物用於製備緩解膀胱發炎的藥物之用途	發明	日本	2038/5/11	6675439	李位仁、鄭劍廷
141	NTNU-P10663	化學系	鎳錯合物用於製備緩解膀胱發炎的藥物之用途 USE OF NICKLE COMPLEX IN PREPARING DRUG FOR RELEASING INFLAMMATION	新型	德國	2028/5/11	202018102651	李位仁、鄭劍廷
142	NTNU-P10661	化學系	鎳錯合物用於製備緩解膀胱發炎的藥物之用途	發明	中華民國	2038/5/9	I 710371	李位仁、鄭劍廷
143	NTNU-P10660	機電工程學系	一種雙偏心軸異相位驅動機構 DUAL ECCENTRIC SHAFT DRIVING MECHANISM	發明	美國	2038/2/9	US 10,288,146 B2	陳順同、周威宇、蔣兆嶸
144	NTNU-P10659	教育心理與輔導 學系	心理狀態感測方法、可攜式電子裝置及電腦可讀取的紀錄 媒體	發明	中華民國	2037/12/24	I 658817	劉子鍵、黃國駿
145	NTNU-P10658	教育心理與輔導 學系	自動提取與動態比對興趣區域之眼動分析系統	發明	中華民國	2037/12/10	I 646445	劉子鍵、黃國駿
146	NTNU-P10657	機電工程學系	一種雙偏心軸異相位驅動機構	發明	中華民國	2037/9/26	I 632985	陳順同、周威宇、蔣兆嶸
147	NTNU-P10656	社會教育學系	家教媒合方法 METHOD FOR CASE MATCHING BETWEEN TUTOR USER AND TUTEE USER	發明	美國	2039/1/11	US 10,643,486 B2	黃明月、洪榮昭、蔡其瑞
148	NTNU-P10654	社會教育學系	趣味運動競賽系統及方法	發明	中華民國	2037/8/24	I 643652	黃明月、洪榮昭、吳宇豐

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
149	NTNU-P10653	工業教育學系	渦集式奈米碳材製備裝置	發明	中華民國	2037/11/2	I 633051	鄧敦平、鄭慶民、尤尚邦
150	NTNU-P10651	光電工程研究所	異質接面薄本質層太陽能電池的製造方法 ヘテロ接合型太陽電池の製造方法 METHOD OF HETEROJUNCTION WITH INTRINSIC THIN LAYER SOLAR CELL	發明	日本	2037/12/26	特許 6564447	李敏鴻、陳治瑜、劉箐茹、張書通
151	NTNU-P10649	工業教育學系	電動車車體及其底盤 ELECTRIC VEHICLE AND CHASSIS THEREOF	發明	美國	2039/9/19	US 10,870,341 B2	洪翊軒、韓學中、張紹偉
152	NTNU-P10648	工業教育學系	電動車車體及其底盤	發明	中華民國	2039/1/27	I 694938	洪翊軒、韓學中、張紹偉
153	NTNU-P10646	健康促進與衛生 教育學系	電子裝置 ELECTRONIC DEVICE	新型	中華民國	2027/7/18	M 551385	郭鐘隆、黃久美、廖容瑜
154	NTNU-P10645	工業教育學系	圓形切割方法 CUTTING DEVICE FOR CUTTING OF A ROUND	發明	美國	2037/9/8	US 10,471,616 B2	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
155	NTNU-P10644	化學系	茛並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES	發明	日本	2037/12/28	特許 6530807	姚清發
156	NTNU-P10643	化學系	茛並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES	發明	中國大陸	2037/11/8	ZL 2017 1 1089762.3	姚清發
157	NTNU-P10641	化學系	茛並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES	發明	美國	2037/12/29	US 10,336,704 B2	姚清發
158	NTNU-P10640	化學系	茛並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES	發明	中華民國	2037/10/31	I 642658	姚清發
159	NTNU-P10639	工業教育學系	自動能量產生裝置 DEVICE FOR AUTOMATICALLY GENERATING ENERGY	發明	美國	2037/10/6	US 10,190,569 B1	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
160	NTNU-P10638	工業教育學系	自動能量產生裝置	發明	中華民國	2037/7/24	I 659156	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
161	NTNU-P10634	機電工程學系	以超快雷射製作常溫氣體檢測晶片的薄膜電極的方法 A TYPE OF LASER THIN-FILM-ELECTRODE PROCESS FOR INTEGRATED WIRELESS GAS SENSING ON-CHIP SYSTEM	發明	中華民國	2037/7/16	I 631236	張天立、周承穎、黃啟航
162	NTNU-P10633	機電工程學系	微流道晶片及其製作方法 MICROFLUIDIC DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME	發明	美國	2038/6/7	US 10,661,277 B2	張天立、黃啟航、周承穎
163	NTNU-P10632	機電工程學系	微流道晶片及其製作方法 MICROFLUIDIC DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME	發明	中華民國	2037/6/8	I 635041	張天立、黃啟航、周承穎

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
164	NTNU-P10629	機電工程學系	椅墊傾斜度自動調整系統 SEAT CUSHION	發明	中華民國	2037/5/22	I 660700	洪榮昭、陳美勇、戴凱文、 戴凱欣、蔡其瑞
165	NTNU-P10628	工業教育學系	遙控系統及其控制方法	發明	中華民國	2037/5/15	I 667556	洪榮昭、洪翊軒、蔡其瑞、 戴凱文、戴凱欣
166	NTNU-P10626	社會教育學系	虛擬物件收集方法及可攜式電子裝置	發明	中華民國	2037/5/14	I 640952	黃明月、洪榮昭、邱敏祈、 戴凱欣
167	NTNU-P10624	科技應用與人力 資源發展學系	自走玩具及其行走機構	新型	中華民國	2027/5/31	M 551088	張玉山、楊雅茹
168	NTNU-P10621	教育心理與輔導 學系	發散思維測驗自動評分方法及系統 AUTOMATED SCORING TECHNIQUE FOR DIVERGENT THINKING TESTS	發明	中華民國	2038/8/12	I 663583	宋曜廷、張國恩、曾厚強、 鄭皓心
169	NTNU-P10620	光電工程研究所	結構光照明數位全像之方法與裝置 IMAGING METHOD OF STRUCTURED ILLUMINATION DIGITAL HOLOGRAPHY	發明	美國	2038/5/29	US 10,613,478 B2	鄭超仁、賴信吉
170	NTNU-P10619	圖文傳播學系	圖像化二維條碼製作裝置及製作方法 QR CODE GRAPHIC MANUFACTURING DEVICE AND MANUFACTURING METHOD OF THE SAME	發明	美國	2038/1/2	US 10,803,260 B2	王希俊、呂俊賢、何笏綺、 葉山華、王育梅、孫佳岑、 管珮君
171	NTNU-P10618	圖文傳播學系	圖像化二維條碼製作裝置及製作方法	發明	中華民國	2037/7/23	I 684134	王希俊、呂俊賢、何笏綺、 葉山華、王育梅、孫佳岑、 管珮君
172	NTNU-P10616	機電工程學系	採用對準式背向閘極及負電容鐵電介電質之多閘極高電子 遷移率場效電晶體及其製造方法 MULTI-GATE HIGH ELECTRON MOBILITY TRANSISTOR WITH ALIGNED INTERNAL GATE AND NEGATIVE CAPACITANCE FERROELECTRIC DIELECTRICS AND MANUFACTURING METHOD	發明	中華民國	2037/6/22	I 608607	鄭淳護、張俊彥、邱于建、 林宜鋒、劉謙
173	NTNU-P10615	工業教育學系	椅墊傾斜度自動調整系統 SEAT CUSHION	發明	美國	2037/6/9	US 10,376,068 B2	洪榮昭、陳美勇、戴凱文、 戴凱欣、蔡其瑞
174	NTNU-P10612	工業教育學系	交友配對方法 METHOD FOR PROVIDING PERSONAL	發明	美國	2037/11/22	US 10,516,758 B2	洪榮昭、黃明月、戴凱欣、 戴凱文
175	NTNU-P10611	光電工程研究所	數位全像顯微斷層之方法及裝置 METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL HOLOGRAPHIC MICROTOMOGRAPHY	發明	美國	2037/6/20	US 10,234,268 B2	鄭超仁、林昱志、杜翰艷
176	NTNU-P10610	光電工程研究所	數位全像顯微斷層之方法及裝置 METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL HOLOGRAPHIC MICROTOMOGRAPHY	發明	中華民國	2037/3/16	I 632361	鄭超仁、林昱志、杜翰艷
177	NTNU-P10607	工業教育學系	彈性能動力裝置 RESILIENT POWER DEVICE	發明	美國	2037/7/19	US 10,150,504 B2	洪翊軒、韓學中、許繼嘉、 康凱傑

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
178	NTNU-P10605	光電工程研究所	超快時間解析數位全像之方法及其裝置 METHOD AND APPARATUS FOR ULTRAFAST TIME-RESOLVED DIGITAL HOLOGRAPHY	發明	美國	2037/12/6	US 10,409,048 B2	鄭超仁、林昱志
179	NTNU-P10604	光電工程研究所	超快時間解析數位全像之方法及其裝置 METHOD AND APPARATUS FOR ULTRAFAST TIME-RESOLVED DIGITAL HOLOGRAPHY	發明	中華民國	2037/5/10	I 627517	鄭超仁、林昱志
180	NTNU-P10603	機電工程學系	非接觸式陣列線張力控制裝置 NON-CONTACT WIRE ARRAY TENSION CONTROL DEVICE	發明	中華民國	2037/3/19	I 635036	陳順同、黃立文、郭巾萍、白庭丞
181	NTNU-P10601	生命科學系	嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 好中球ゼラチナーゼ結合性リポカリンを含む多発性嚢胞腎の予防または治療用の医薬組成物 PHARMACEUTICAL COMPOSITION INCLUDING NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE	發明	日本	2036/12/19	6827795	謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑
182	NTNU-P10586	工業教育學系	切割圓形的切割裝置 A METHOD FOR CUTTING A CIRCL	發明	中華民國	2037/7/2	I 628708	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
183	NTNU-P10585	教育心理與輔導學系	配戴式錄音錄影裝置	發明	中華民國	2037/5/1	I 636455	劉子鍵、張國恩、黃國駿
184	NTNU-P10584	教育心理與輔導學系	利用電腦字典的閱讀輔助學習系統	發明	中華民國	2037/5/31	I 627614	劉子鍵、張祐瑄
185	NTNU-P10582	教育心理與輔導學系	心理與行為狀態評量暨診斷方法及系統	發明	中華民國	2037/8/24	I 642026	劉子鍵、洪儷瑜、郭雨珍
186	NTNU-P10580	工業教育學系	熱交換器輔助裝置及其方法 AUXILIARY DEVICE FOR HEAT EXCHANGER AND THE RELATED METHOD	發明	中華民國	2037/4/17	I 652436	鄧敦平、李政毅
187	NTNU-P10579	教育心理與輔導學系	可消除骨導音的聽覺裝置	發明	中華民國	2037/4/24	I 685263	劉子鍵、張國恩、黃國駿
188	NTNU-P10578	教育心理與輔導學系	利用三維虛擬影像的學習方法及系統	發明	中華民國	2037/6/1	I 618038	劉子鍵、陳昭伶
189	NTNU-P10577	化學系	含矽灰之複合水膠及其製備與應用	發明	中華民國	2037/7/19	I 636998	許貫中、周佑霖、藍漢中
190	NTNU-P10574	光電工程研究所	結構光照明數位全像之方法與裝置	發明	中華民國	2037/8/7	I 655522	鄭超仁、賴信吉
191	NTNU-P10570	電機工程學系	影像辨識加速器系統	發明	中華民國	2037/2/19	I 592897	許陳鑑、王偉彥、李世安、潘偉正、簡宜興
192	NTNU-P10569	工業教育學系	圓周長量測裝置 CIRCUMFERENCE MEASURING DEVICE	發明	美國	2037/6/7	US 10,228,230 B2	陳蓉萱、郭金國、徐照夫

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
193	NTNU-P10568	工業教育學系	圓周周長測量工具 CIRCUMFERENCE MEASURING DEVICE	發明	中華民國	2036/12/29	I 592631	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
194	NTNU-P10567	工業教育學系	圓面積量測工具	發明	美國	2037/7/4	US 10,107,664 B2	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
195	NTNU-P10566	工業教育學系	圓面積量測工具	發明	中華民國	2036/12/19	I 588445	陳蓉萱、郭金國、徐照夫
196	NTNU-P10565	電機工程學系	區域太陽能發電量預測界面與方法 INTERFACE AND METHOD FOR ESTIMATING SOLAR ELECTRICITY GENERATION OF REGION	發明	中華民國	2037/3/7	I 664600	呂藝光
197	NTNU-P10564	光電工程研究所	共光程螺旋相位數位全像系統及其方法 A SYSTEM FOR COMMON-PATH SPIRAL PHASE DIGITAL HOLOGRAPHY AND A METHOD THEREOF	發明	中華民國	2037/5/1	I 645269	鄭超仁、杜翰艷、蕭瑋仁、 賴信吉
198	NTNU-P10563	生命科學系	持久性有機汙染物與微核糖核酸的關聯性運算平台	發明	中華民國	2036/12/20	I 607332	沈林琮、宋鴻青、陳育興
199	NTNU-P10562	電機工程學系	具折疊功能之平台式自我平衡車	發明	中華民國	2037/1/24	I 610706	呂藝光、王偉彥
200	NTNU-P10561	機電工程學系	石墨烯的製作設備及製作方法	發明	中華民國	2034/12/24	I 564244	楊啟榮、張淑芳、鄧敦平、 陳昱廷、陳姿穎、張聖章、 黃孟宏
201	NTNU-P10560	生命科學系	葛根萃取物用於製備治療記憶障礙之藥物的用途 METHOD FOR RELIEVING MEMORY DYSFUNCTION USING PUERARIAE RADIX EXTRACT	發明	美國	2035/1/6	US 10,383,907 B2	謝秀梅、黃慧貞、林榮耀、 黃景怡
202	NTNU-P10559	生命科學系	葛根萃取物用於製備治療記憶障礙之藥物的用途	發明	中華民國	2037/1/23	I 621442	謝秀梅、黃慧貞、林榮耀、 黃景怡
203	NTNU-P10557	生命科學系	莫西司他用於製備增進阿茲海默症患者學習能力與記憶之 藥物的用途 USE OF MOCETINOSTAT FOR PREPARATION OF MEDICATION FOR ENHANCING LEARNING ABILITY AND MEMORY OF PATIENTS WITH ALZHEIMER'S	發明	中華民國	2037/2/14	I 626941	謝秀梅、黃慧貞、黃莘漪
204	NTNU-P10555	光電工程研究所	透明基板之瑕疵檢測方法與裝置 METHOD FOR DEFECT INSPECTION OF TRANSPARENT SUBSTRATE BY INTEGRATING INTERFERENCE AND WAVEFRONT RECORDING TO RECONSTRUCT DEFECT COMPLEX IMAGES	發明	美國	2037/8/3	US 10,976,152 B2	鄭超仁、劉晉宇、賴信吉
205	NTNU-P10554	光電工程研究所	透明基板之瑕疵檢測方法與裝置	發明	中華民國	2037/1/4	I 644098	鄭超仁、劉晉宇、賴信吉
206	NTNU-P10552	工業教育學系	彈性能動力裝置	發明	中華民國	2037/1/18	I 606180	洪翊軒、韓學中、許繼嘉、 康凱傑
207	NTNU-P10551	工業教育學系	節能排風控制系統	發明	中華民國	2036/11/15	I 610050	郭金國、陳蓉萱、鄭立捷、 支裕文

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
208	NTNU-P10550	機電工程學系	半導體裝置及其製造方法 SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME	發明	美國	2037/3/20	US 9,871,112 B1	鄭淳護、張俊彥、邱于建
209	NTNU-P10549	機電工程學系	半導體裝置及其製造方法	發明	中華民國	2037/1/8	I 612662	鄭淳護、張俊彥、邱于建
210	NTNU-P10547	機電工程學系	採用應變閘極工程與鐵電負電容介電質之動態隨機記憶體 及其製造方法	發明	中華民國	2036/11/14	I 611515	鄭淳護、張俊彥、邱于建
211	NTNU-P10546	機電工程學系	快閃記憶體結構及其製造方法 FLASH MEMORY STRUCTURE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME	發明	美國	2037/12/26	US 10,515,980 B2	鄭淳護、張俊彥、邱于建
212	NTNU-P10545	機電工程學系	快閃記憶體結構及其製造方法	發明	中華民國	2036/12/26	I 621215	鄭淳護、張俊彥、邱于建
213	NTNU-P10543	電機工程學系	靜電放電防護電路及積體電路 ESD PROTECTION CIRCUIT AND INTEGRATED	發明	美國	2037/11/3	US 10,305,276 B2	林群祐、陳俊宇
214	NTNU-P10542	電機工程學系	靜電放電防護電路及積體電路	發明	中華民國	2036/10/18	I 595628	林群祐、陳俊宇
215	NTNU-P10539	電機工程學系	資料處理裝置及其方法 DATA PROCESSING APPARATUS AND METHOD THEREOF	發明	美國	2038/10/19	US 10,817,261 B2	何宏發、陳冠安
216	NTNU-P10538	電機工程學系	資料處理裝置及其方法	發明	中華民國	2036/10/16	I 602068	何宏發、陳冠安
217	NTNU-P10537	僑生先修部	導電碳膠及包含該導電碳膠之導電性基板	發明	中華民國	2036/12/19	I 613268	劉旭禎
218	NTNU-P10536	科技應用與人力 資源發展學系	觸控式習字方法及觸控式電子裝置 METHOD FOR FACILITATING HANDWRITING PRACTICE AND ELECTRONIC DEVICE FOR IMPLEMENTING THE METHOD	發明	美國	2037/9/6	US 10,366,626 B2	蕭顯勝、吳佳厚、張榮龍、 張祐愷
219	NTNU-P10535	科技應用與人力 資源發展學系	觸控式習字方法及觸控式電子裝置	發明	中華民國	2036/8/1	I 588711	蕭顯勝、吳佳厚、張榮龍、 張祐愷
220	NTNU-P10530	工業教育學系	拼裝電動車	發明	中華民國	2036/6/14	I 608952	洪翊軒、韓學中、卓閻宸、 胡朕璋、李承弦、張紹偉
221	NTNU-P10529	化學系	一種含有飛灰的網狀結構的複合水膠及其製備方法	發明	中華民國	2036/8/28	I 615374	許貫中、周佑霖、藍漢中、 劉幸怡、黃中和
222	NTNU-P10525	生命科學系	四氫吡喃醇衍生物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫 藥組成物上之用途 METHOD FOR TREATING TAU-ASSOCIATED DISEASES USING TETRAHYDROPYRANOL	發明	美國	2037/2/15	US 10,064,838 B2	李桂楨、陳焜銘

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
223	NTNU-P10524	生命科學系	四氫吡喃醇衍生物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途 USE OF TETRAHYDROPYRANOL DERIVATIVES FOR MANUFACTURING PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF TAU-ASSOCIATED DISEASES	發明	中華民國	2036/8/9	I 599354	李桂楨、陳焜銘
224	NTNU-P10523	生命科學系	化合物用於製備治療不正常乙型-澱粉樣蛋白聚集類疾病之醫藥組成物之用途 METHOD FOR TREATING ABNORMAL β -AMYLOID AGGREGATION MEDIATED DISEASES	發明	美國	2037/7/21	US 10,716,768 B2	李桂楨、林文偉
225	NTNU-P10522	生命科學系	化合物用於製備治療不正常乙型-澱粉樣蛋白聚集類疾病之醫藥組成物之用途 USE OF COMPOUND TO PREPARE PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING ABNORMAL β -AMYLOID AGGREGATION MEDIATED DISEASES	發明	中華民國	2036/8/10	I 633881	李桂楨、林文偉
226	NTNU-P10520	工業教育學系	組合錘	發明	中華民國	2036/7/12	I 607841	黃啟祐、洪榮昭、黃富財、蔡麗金、黃鈺程、姜右軒、葉政嘉
227	NTNU-P10518	機電工程學系	溫度感測裝置及其使用方法	發明	中華民國	2036/6/14	I 579542	劉傳璽、洪榮昭、林丰亮、林丰昱、劉若玫
228	NTNU-P10516	機電工程學系	迷宮玩具	發明	中華民國	2036/5/25	I 571294	陳美勇、洪榮昭、陳榮政、張詠煊
229	NTNU-P10515	工業教育學系	塑膠袋抽取裝置及其抽取機構	發明	中華民國	2036/5/22	I 561454	洪翊軒、洪榮昭、陳榮政、簡淑媛、鐘云彤、楊宜蓁
230	NTNU-P10513	生命科學系	微核糖核酸與腦部疾病風險的關聯性運算平台 PLATFORM FOR COMPUTING RELEVANCE BETWEEN MIRNA AND BRAIN DISEASE RISK	發明	中華民國	2036/7/12	I 578180	沈林琥、宋鴻青、陳育興
231	NTNU-P10512	生命科學系	喹啉衍生物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途 METHOD FOR TREATING TAU-ASSOCIATED	發明	美國	2036/8/15	US 9,629,835 B1	李桂楨、謝秀梅、李冠群、孫英傑
232	NTNU-P10511	生命科學系	喹啉衍生物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途	發明	中華民國	2036/5/5	I 587860	李桂楨、謝秀梅、李冠群、孫英傑
233	NTNU-P10509	工業教育學系	道德及價值觀教育情境遊戲方法、系統，及電腦程式產品	發明	中華民國	2030/3/3	I 530802	洪榮昭
234	NTNU-P10508	電機工程學系	微光學結構的製造方法	發明	中華民國	2034/1/22	I 531051	楊啟榮、張淑芳、蔡宗翰、吳思賢

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
235	NTNU-P10507	光電工程研究所	非侵入式的植物病原體檢測方法以及其電子裝置 METHOD OF NONINVASIVELY DETECTING PLANT PATHOGENIC VIRUS AND ELECTRONIC APPARATUS THEREOF	發明	美國	2036/9/1	US 10,139,396 B2	謝振傑、王彥翔、廖顯奎、 魏奴純、江明憲、
236	NTNU-P10506	生命科學系	嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR USE IN PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE	發明	法國	2036/12/14	3184116	謝秀梅、王怡人、蔣思澈、 鄭文義、邱元佑
237	NTNU-P10506	生命科學系	嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR USE IN PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE	發明	英國	2036/12/14	3184116	謝秀梅、王怡人、蔣思澈、 鄭文義、邱元佑
238	NTNU-P10506	生命科學系	嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR USE IN PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE	發明	德國	2036/12/14	602016044031.8	謝秀梅、王怡人、蔣思澈、 鄭文義、邱元佑
239	NTNU-P10503	工業教育學系	電子測驗系統及答題裝置 ELECTRONIC DEVICE, ELECTRONIC TESTING SYSTEM, AND METHODS THEREOF	發明	美國	2036/9/15	US 9,950,249 B2	洪榮昭、黃明月、戴凱文、 蔡其瑞、戴凱欣
240	NTNU-P10502	工業教育學系	耗能負載的供電控制方法及裝置	發明	美國	2037/4/4	US 10,019,050 B2	洪榮昭、洪翊軒、蔡其瑞、 戴凱文
241	NTNU-P10501	工業教育學系	以行動終端控制座椅的控制方法及系統 METHOD FOR CONTROLLING A SEAT BY A MOBILE DEVICE, A COMPUTER PROGRAM PRODUCT, AND A SYSTEM	發明	美國	2036/6/1	US 10,235,416 B2	洪榮昭、楊凱翔
242	NTNU-P10475	教育心理與輔導 學系	工作負荷監控與回饋學習系統	發明	中華民國	2036/8/2	I 570656	劉子鍵、李柏磊、張祐瑄
243	NTNU-P10473	教育心理與輔導 學系	多工素養評量與訓練平台	發明	中華民國	2036/8/2	I 588788	劉子鍵、張祐瑄、陳鵬宇、 林怡均
244	NTNU-P10472	電機工程學系	類通用型前饋控制直流對直流電源轉換器及方法 QUASI UNIVERSAL FEED FORWARD DC TO DC CONVERTER AND METHOD	發明	美國	2036/12/20	US 9,899,915 B2	呂藝光、黃棟洲
245	NTNU-P10471	工業教育學系	拼裝電動車 MODULAR ELECTRIC VEHICLE	發明	美國	2037/2/1	US 10,086,891 B2	洪翊軒、韓學中、卓閩宸、 胡朕璋、李承弦、張紹偉
246	NTNU-P10468	機電工程學系	多功能吹風機架	發明	中華民國	2035/7/21	I 577319	陳美勇、洪榮昭、林丰昱、 林丰亮

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
247	NTNU-P10466	工業教育學系	揮拍運動的訓練輔助系統	發明	中華民國	2035/7/26	I 569858	洪翊軒、洪榮昭、吳宏達、吳語萱、吳宇凡
248	NTNU-P10465	工業教育學系	門擋	發明	中華民國	2035/8/4	I 568916	洪翊軒、洪榮昭、王貞雅、張凌瑄、覃厚銘
249	NTNU-P10464	工業教育學系	如廁指引系統及其指引方法	發明	中華民國	2035/7/23	I 553586	洪翊軒、洪榮昭、宋修賢、施品碩、劉富強、沈孟儒、宋鎮宇
250	NTNU-P10463	工業教育學系	光纖地球儀	發明	中華民國	2035/7/23	I 569236	洪翊軒、洪榮昭、林國富、黃子芳、吳建宏、劉恩
251	NTNU-P10462	生命科學系	山苦瓜組合物及其製備增進阿茲海默症患者學習能力與記憶的藥物之用途	發明	中華民國	2036/1/18	I 559926	謝秀梅、黃慧貞、林榮耀、全中和
252	NTNU-P10461	電機工程學系	改良型同時定位及建圖之演算法	發明	中華民國	2035/12/6	I 572847	王偉彥、許陳鑑、石顏彰、簡宜興
253	NTNU-P10459	生命科學系	化合物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途 USE OF COMPOUND FOR MANUFACTURING PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF TAU-ASSOCIATED DISEASE	發明	中華民國	2036/1/17	I 650121	謝秀梅、孫英傑、李冠群、李桂楨、蘇銘燦、黃慧貞、謝育劭、許嘉仁
254	NTNU-P10456	電機工程學系	類通用型前饋控制直流對直流電源轉換器及方法	發明	中華民國	2035/12/21	I 565209	呂藝光、黃棟洲
255	NTNU-P10454	生命科學系	嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 METHOD OF PREVENTING POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE AND PKD ANIMAL MODEL WITH EXOGENOUS NEUTROPHIL GELATINASE-	發明	美國	2036/7/26	US 10,307,461 B2	謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑
256	NTNU-P10453	生命科學系	嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 USE OF NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR PREPARING DRUG	發明	中華民國	2035/12/22	I 581802	謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑
257	NTNU-P10452	生命科學系	藉由重組脂肪酶生產生質柴油的方法 METHODS FOR PRODUCING BIODIESEL BY RECOMBINANT LIPASE	發明	美國	2036/4/27	US 9,970,035 B2	李冠群、郭亭君
258	NTNU-P10451	生命科學系	藉由重組脂肪酶生產生質柴油的方法 METHODS FOR PRODUCING BIODIESEL BY RECOMBINANT LIPASE	發明	中華民國	2035/11/16	I 542694	李冠群、郭亭君
259	NTNU-P10447	機電工程學系	石墨烯的製作設備及製作方法 APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING A GRAPHENE MATERIAL	發明	中國大陸	2035/11/1	ZL 2015 1 0730794.1	楊啟榮、張淑芳、鄧敦平、陳昱廷、陳姿穎、張聖章、黃孟宏

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
260	NTNU-P10446	機電工程學系	石墨烯的製作設備及製作方法 APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING A GRAPHENE MATERIAL	發明	美國	2036/1/7	US 9,702,050 B2	楊啟榮、張淑芳、鄧敦平、陳昱廷、陳姿穎、張聖章、黃孟宏
261	NTNU-P10445	工業教育學系	節能壓縮機 COMPRESSOR	發明	美國	2036/4/8	US 9,933,169 B2	莫懷恩、鄧敦平
262	NTNU-P10444	工業教育學系	節能壓縮機	發明	中華民國	2035/12/1	I 635244	莫懷恩、鄧敦平
263	NTNU-P10442	工業教育學系	節能空調系統	發明	中華民國	2035/11/25	I 579509	鄧敦平、莫懷恩
264	NTNU-P10439	生命科學系	水飛薊素用於製備脊髓小腦萎縮症藥物之用途 USE OF SILIBININ FOR MANUFACTURING A MEDICAMENT OF SPINOCEREBELLAR ATAXIA	發明	中華民國	2036/2/24	I 578986	林榮耀
265	NTNU-P10438	生命科學系	醫藥組成物及其用途 PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND USE	發明	美國	2036/5/1	US 9,801,840 B1	林榮耀
266	NTNU-P10432	生命科學系	利用節點彼此自動排斥與吸引加總向量來校正基因互動網路圖以呈現基因晶片分析結果的方法 A GENE INTERACTION NETWORK USING THE COMBINATION OF VECTORS FROM REPULSION AND ATTRACTION OF EACH NODES TO VISUALIZE THE ANALYSIS OF MICROARRAY	發明	中華民國	2036/4/10	I 594143	沈林琥、宋鴻青、陳育興
267	NTNU-P10431	化學系	用於預防及治療神經退化性疾病之類NISOD化合物及其衍生物 NISOD-LIKE COMPOUND AND ITS DERIVATIVES FOR SUPPRESSING ABNORMAL PROTEIN AGGREGATION, RECOVERING CELL VIABILITY, INCREASING MATURE NEURON NUMBER AND NEURITE OUTGROWTH LENGTH AND PROTECTING DOPAMINERGIC CELLS BY REDUCING OXIDATIVE STRESS OR REACTIVE OXYGEN SPECIES IN BRAIN TISSUES	發明	美國	2035/1/25	US 9,358,239 B2	李位仁、李桂楨、謝秀梅、江建緯、黃斌、傅耀賢、王雲銘
268	NTNU-P10428	光電工程研究所	一種檢測液晶面板之裝置及其方法 OPTICAL MEASUREMENT SYSTEM AND METHOD OF LIQUID CRYSTAL PANEL	發明	中華民國	2035/11/25	I 588465	鄭超仁、林昱志、杜翰艷
269	NTNU-P10427	機電工程學系	形成一圖形化導電薄膜之方法	發明	中華民國	2037/4/27	I 622668	鄭淳護、劉冠頡
270	NTNU-P10424	工業教育學系	奈米碳材的製造方法 METHOD FOR MANUFACTURING A NANOCARBON MATERIAL	發明	美國	2035/11/20	US 10,023,467 B2	鄧敦平
271	NTNU-P10423	工業教育學系	奈米碳材的製造方法	發明	中華民國	2035/6/11	I 530452	鄧敦平
272	NTNU-P10422	圖文傳播學系	情緒詞對應色彩之轉換系統及其方法	發明	中華民國	2035/8/24	I 537752	周遵儒、謝銘峰

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
273	NTNU-P10421	光電工程研究所	非侵入式的植物病原體檢測方法以及其電子裝置	發明	中華民國	2035/4/12	I 570401	謝振傑、王彥翔、廖顯奎、魏奴純、江明憲
274	NTNU-P10420	機電工程學系	強化異質材料接合之結構與方法	發明	中華民國	2035/7/8	I 579138	鄭淳護、劉冠頡、程金保
275	NTNU-P10417	工業教育學系	犁田模擬方法及系統	發明	中華民國	2035/5/10	I 564852	洪榮昭、吳肇欣
276	NTNU-P10411	生命科學系	醫藥組成物用於製備抑制小腦萎縮症藥物之用途 METHOD FOR TREATING SPINOCEREBELLAR	發明	美國	2037/5/28	US 10,213,470 B2	李桂楨、陳瓊美
277	NTNU-P10401	化學系	掌性多取代之四氫吡喃衍生物之製備方法	發明	中華民國	2035/6/3	I 555739	陳焜銘、羅馬尼、鄭祐松
278	NTNU-P10336	光電工程研究所	影像處理方法 IMAGE PROCESSING METHOD	發明	美國	2036/10/31	US 10,042,325 B2	鄭超仁、林昱志、賴信吉
279	NTNU-P10335	光電工程研究所	影像處理方法	發明	中華民國	2035/4/28	I 537876	鄭超仁、林昱志、賴信吉
280	NTNU-P10334	科學教育研究所	基於智慧衣建立的社群網路系統 SOCIAL NETWORKING SYSTEM BASED ON SMART CLOTHING	發明	美國	2035/6/18	US 9,774,664 B2	張俊彥、劉為開、提濟斯.查爾斯
281	NTNU-P10333	科學教育研究所	基於智慧衣建立的社群網路系統	發明	中華民國	2035/2/10	I 537894	張俊彥、劉為開、提濟斯.查爾斯
282	NTNU-P10332	機電工程學系	一種探針陣列與其製造方法	發明	中華民國	2035/1/27	I 549653	陳順同、朱麒宇、陳元裕
283	NTNU-P10329	機電工程學系	具有曲面全反射微結構陣列的平面式集光器 LIGHT COLLECTOR	發明	美國	2035/9/21	US 9,575,298 B2	鄧敦建、賴緯哲
284	NTNU-P10328	工業教育學系	行進控制系統及電動移動裝置	發明	中華民國	2032/8/21	I 461873	洪榮昭、吳肇欣、廖文瑞、張鎮維
285	NTNU-P10327	工業教育學系	探究式電子測驗方法及系統	發明	中華民國	2031/2/24	I 460694	洪榮昭、趙弘章
286	NTNU-P10323	工業教育學系	整合式能源消耗量之管控系統及其方法	發明	中華民國	2032/9/3	I 451096	洪榮昭、洪翊軒
287	NTNU-P10315	生命科學系	醫藥組成物於製備不正常乙型-澱粉樣蛋白聚集類疾病之藥物上之用途 METHOD FOR TREATING ABNORMAL B-AMYLOID MEDIATED DISEASES	發明	美國	2035/5/12	US 9,795,600 B2	李桂楨、謝秀梅、姚清發
288	NTNU-P10314	生命科學系	醫藥組成物於製備治療不正常乙型 - 澱粉樣蛋白聚集類疾病之藥物上之用途	發明	中華民國	2034/11/24	I 532718	李桂楨、謝秀梅、姚清發
289	NTNU-P10310	機電工程學系	多重電阻電容放電加工系統 PLURAL RESISTANCE-CAPACITANCE (PRC) ELECTRICAL DISCHARGE MACHINING SYSTEM	發明	美國	2036/10/25	US 9,950,377 B2	陳順同、陳祈宏、石博元
290	NTNU-P10309	機電工程學系	多重電阻電容放電加工系統	發明	中華民國	2034/5/29	I 560013	陳順同、陳祈宏、石博元
291	NTNU-P10308	機電工程學系	一種可用於調變光源之角度與照度分布的薄型光耦合元件 LIGHT-GUIDE COUPLER FOR MODULATING ANGULAR AND SPATIAL DISTRIBUTIONS OF LIGHT	發明	美國	2034/9/27	US 9,465,158 B2	鄧敦建、曾立偉

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
292	NTNU-P10307	機電工程學系	一種可將非偏極化入射光轉換成線偏振出光的裝置 DEVICE FOR CONVERTING UNPOLARIZED INCIDENT LIGHT INTO POLARIZED EMITTING LIGHT	發明	美國	2034/10/18	US 9,335,555 B1	鄧敦建、曾立偉
293	NTNU-P10306	教育心理與輔導學系	多向度適性測驗系統	發明	中華民國	2030/9/26	I 441109	陳柏熹
294	NTNU-P10305	電機工程學系	靜電防護電路及積體電路 ESD PROTECTION CIRCUIT AND INTEGRATED	發明	美國	2034/8/6	US 9,379,099 B2	林群祐
295	NTNU-P10304	電機工程學系	靜電防護電路及積體電路	發明	中華民國	2034/5/11	I 549258	林群祐
296	NTNU-P10265	工業教育學系	交通工具 HYBRID ELECTRIC VEHICLE	發明	美國	2034/9/18	US 9,399,456 B2	洪翊軒、徐照夫、廖伯霖
297	NTNU-P10264	工業教育學系	交通工具	發明	中華民國	2034/3/11	I 542487	洪翊軒、徐照夫、廖伯霖
298	NTNU-P10261	機電工程學系	太陽光集光系統	發明	中華民國	2034/6/15	I 554734	鄧敦建、賴緯哲
299	NTNU-P10260	生命科學系	抑制癌幹細胞生長之醫藥組成物 MEDICAL COMPOSITION FOR INHIBITING THE GROWTH OF CANCER STEM CELLS	發明	美國	2031/3/31	US 9,610,316 B2	謝秀梅、李政育
300	NTNU-P10255	工業教育學系	電能旁通式油電混合系統 ELECTRIC POWER SPLIT HYBRID SYSTEM	發明	美國	2034/10/5	US 9,227,503 B1	洪翊軒、鐘證達
301	NTNU-P10253	圖文傳播學系	影像風格導向網頁自動化配色方法	發明	中華民國	2034/2/16	I 518535	周遵儒、鄭有為
302	NTNU-P10249	機電工程學系	薄膜電晶體及其製造方法	發明	中華民國	2034/3/12	I 559555	鄭淳護
303	NTNU-P10247	化學系	含鎳超氧化物歧化酶擬態化合物及其衍生物用於預防及治療神經退化性疾病的用途	發明	中華民國	2035/1/26	I 534150	李位仁、李桂楨、謝秀梅、江建緯、黃斌、傅耀賢、王
304	NTNU-P10246	工業教育學系	智慧型防撞系統 MAGNETIC FORCE GENERATING DEVICE AND COLLISION PREVENTION SYSTEM INCLUDING THE SAME	發明	美國	2035/9/5	US 9,531,218 B2	洪翊軒、吳建勳、林煜軒、陳建豪
305	NTNU-P10244	工業教育學系	多重能源供應系統 HETEROGENEOUS ENERGY SUPPLY SYSTEM	發明	美國	2035/9/1	US 9,637,091 B2	洪翊軒、陳建豪、李方盛、游明倫、黃祥庭
306	NTNU-P10243	工業教育學系	多重能源供應系統	發明	中華民國	2033/12/24	I 499158	洪翊軒、陳建豪、李方盛、游明倫、黃祥庭
307	NTNU-P10242	生命科學系	醫藥組成物於製備不正常多醣醯胺聚集類疾病之藥物上之用途 METHOD FOR INHIBITING NEURONAL CELL AGGREGATION	發明	美國	2035/12/25	US 9,770,478 B2	李桂楨、陳瓊美
308	NTNU-P10240	機電工程學系	非接觸式步態偵測裝置及方法	發明	中華民國	2033/12/26	I 517837	林高遠
309	NTNU-P10237	電機工程學系	擺臂式履帶機器人及其控制方法	發明	中華民國	2033/10/10	I 527724	王偉彥、李宜勳、簡宜興、曾建凱

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
310	NTNU-P10236	工業教育學系	交通工具 TRANSPORT VEHICLE, CHARGING SYSTEM AND ELECTRICITY-GENERATING TIRE	發明	美國	2034/10/6	US 9,385,636 B2	洪翊軒、林高遠、林煜軒、 陳建豪
311	NTNU-P10235	工業教育學系	交通工具	發明	中華民國	2033/10/30	I 584975	洪翊軒、林高遠、林煜軒、 陳建豪
312	NTNU-P10232	工業教育學系	互動教學遊戲自動製作方法及平台、電腦程式產品、紀錄 媒體、及教學遊戲系統	發明	中華民國	2028/9/15	I 407393	洪榮昭、萬秉恒
313	NTNU-P10230	科技應用與人力 資源發展學系	步行玩具	新型	中華民國	2023/12/16	M 474555	張玉山、陳思胎、李文宏
314	NTNU-P10229	電機工程學系	自動平衡載具及其轉向控制之方法	發明	中華民國	2033/6/23	I 510394	呂藝光、溫彥侯、林裕勝、 孫仕勳
315	NTNU-P10222	工業教育學系	整合能源消耗的管控系統及方法 METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING CONSUMPTION OF HETEROGENEOUS RESOURCES	發明	美國	2034/4/2	US 9,196,142 B2	洪榮昭、洪翊軒
316	NTNU-P10221	工業教育學系	整合能源消耗的管控系統及方法	發明	中國大陸	2033/7/23	ZL 2013 1 0312218.6	洪榮昭、洪翊軒
317	NTNU-P10218	工業教育學系	行動電源管理方法及系統 METHOD OF POWER MANAGEMENT , PORTABLE SYSTEM AND PORTABLE POWER BANK	發明	美國	2034/10/17	US 9,348,397 B2	蘇友珊、張漢釗、鍾健愷、 洪敏偉、賴君怡、曾釋鋒、 蕭文澤、吳易霖
318	NTNU-P10217	工業教育學系	行動電源管理方法及系統	發明	中華民國	2033/7/25	I 495225	蘇友珊、張漢釗、鍾健愷、 洪敏偉、賴君怡、曾釋鋒、 蕭文澤、吳易霖
319	NTNU-P10214	生命科學系	醫藥組成物於製備不正常多氦醯胺聚集類疾病之藥物上之 用途 METHOD FOR TREATING ABNORMAL POLYGLUTAMINE-MEDIATED DISEASE	發明	美國	2034/7/21	US 9,463,197 B2	李桂楨、謝秀梅、李冠群
320	NTNU-P10213	生命科學系	醫藥組成物於製備不正常多氦醯胺聚集類疾病之藥物上之 用途	發明	中華民國	2033/7/16	I 507197	李桂楨、謝秀梅、李冠群
321	NTNU-P10209	化學系	含聚乙二醇的半-互穿型高分子網狀結構(Semi-IPN)水膠 及其製備方法	發明	中華民國	2033/4/11	I 494287	許貫中、周宜婷
322	NTNU-P10208	科學教育研究所	擴增實境學習系統及其方法	發明	中國大陸	2033/9/11	ZL 2013 1 0414879. X	邱美虹、唐尉天、周金城
323	NTNU-P10207	科學教育研究所	擴增實境學習系統及其方法 LEARNING SYSTEM WITH AUGMENTED REALITY AND RELATED LEARNING METHOD USING MOBILE DEVICE TO CONDUCT SIMULATIONS AND OPERATIONAL TRAINING	發明	美國	2034/8/4	US 9,418,484 B2	邱美虹、唐尉天、周金城

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
324	NTNU-P10205	圖文傳播學系	浮水印圖像及其製造方法 WATERMARK AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR	發明	美國	2033/11/18	US 9,124,819 B2	王希俊、鄭雅文
325	NTNU-P10204	圖文傳播學系	浮水印圖像及其製造方法	發明	中華民國	2033/6/5	I 497443	王希俊、鄭雅文
326	NTNU-P10203	生命科學系	化合物於製備不正常多肽醯胺聚集類疾病之醫藥組成物上之用途 METHOD FOR TREATING ABNORMAL POLYGLUTAMINE-MEDIATED DISEASE	發明	美國	2034/12/18	US 9,393,229 B2	李桂楨、謝秀梅、姚清發
327	NTNU-P10162	工業教育學系	電子視力矯正器 ELECTRONIC VISION-THERAPY APPARATUS	發明	美國	2033/7/20	US 8,888,282 B2	洪榮昭、吳肇欣、陳美勇
328	NTNU-P10156	化學系	醫藥組成物在製備檢測癌細胞是否具有放射抗性之藥物之用途、醫藥組成物在製備提升癌細胞之放射敏感性的藥物之用途、及癌細胞放射抗性之檢測方法	發明	中華民國	2032/9/20	I 487528	陳家俊、謝達斌、陳海雯、吳炳慶、蘇五洲
329	NTNU-P10149	科學教育研究所	互動式模擬球體顯示系統 INTERACTIVE SIMULATED-GLOBE DISPLAY SYSTEM	發明	美國	2033/9/6	US 8,982,049 B2	張俊彥、劉為開
330	NTNU-P10147	化學系	轉印石墨烯層之方法 METHOD FOR TRANSFERRING GRAPHENE LAYER	發明	中華民國	2032/12/18	I 485290	陳家俊、陳俊維、王迪彥、黃奕盛
331	NTNU-P10146	化學系	掌性雙烯配體及其製備方法與應用 CHIRAL DIENE LIGANDS, A FABRICATION METHOD THEREOF AND APPLICATIONS THEREOF	發明	美國	2032/9/10	US 8,586,810 B2	吳學亮、陳俊志、劉佳辰、魏瑋庭、方若璇
332	NTNU-P10140	圖文傳播學系	防偽浮水印圖像及其製造方法	發明	中華民國	2032/10/23	I 494896	王希俊、顏銘佑
333	NTNU-P10135	生命科學系	自卵黃萃取 γ -卵黃球蛋白(IgY)之方法 METHOD FOR EXTRACTING IgY(γ -LIVETIN)FROM EGG YOLK	發明	美國	2034/12/19	US 9,605,052 B2	王玉麒、汪宗明
334	NTNU-P10134	生命科學系	自卵黃萃取 γ -卵黃球蛋白(IgY)之方法	發明	中華民國	2032/7/31	I 460189	王玉麒、汪宗明
335	NTNU-P10130	生命科學系	聚合半抗原成為免疫原的技術方法 METHODS FOR POLYMERIZATION OF HAPTENS INTO IMMUNOGENS	發明	中國大陸	2032/9/21	ZL 2012 1 0355280.9	林哲雄、王玉麒
336	NTNU-P10129	生命科學系	聚合半抗原成為免疫原的技術方法 METHODS FOR POLYMERING HAPTENS INTO IMMUNOGENS	發明	美國	2033/9/19	US 8,829,150 B2	林哲雄、王玉麒
337	NTNU-P10128	生命科學系	聚合半抗原成為免疫原的技術方法	發明	中華民國	2032/9/20	I 600905	林哲雄、王玉麒
338	NTNU-P10124	電機工程學系	可降低能量耗損之逐次逼近暫存式類比數位轉換器 SAR ADC CAPABLE OF REDUCING ENERGY CONSUMPTION	發明	美國	2031/12/7	US 8,456,348 B2	郭建宏、謝正恩
339	NTNU-P10105	教育心理與輔導學系	影像式適性測驗系統	發明	中華民國	2032/6/6	I 446304	陳柏熹、歐詠芝、郭佳雯

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
340	NTNU-P10101	電機工程學系	遲滯型直流電壓轉換器之設計方法	發明	中華民國	2032/4/18	I 449314	呂藝光、黃棟洲
341	NTNU-P10024	圖文傳播學系	互動音訊效果產生系統及其方法	發明	中華民國	2032/1/19	I 524328	周遵儒、呂律民
342	NTNU-P10020	教育心理與輔導學系	中文文本可讀性計量系統及其方法	發明	中華民國	2032/1/10	I 608367	宋曜廷、陳茹玲
343	NTNU-P10018	化學系	掌性雙烯配體及其製備方法與應用	發明	中華民國	2031/10/17	I 439441	吳學亮、陳俊志、劉佳辰、魏瑋庭、方若璇
344	NTNU-P10017	資訊工程學系	電腦輸入裝置	發明	中華民國	2031/9/22	I 469034	吳榮根、張千惠
345	NTNU-P10016	資訊工程學系	有聲讀寫系統	發明	中華民國	2031/9/22	I 505821	吳榮根、張千惠
346	NTNU-P10004	教育心理與輔導學系	採用自比量尺之測驗系統及其方法	發明	中華民國	2031/7/11	I 450231	宋曜廷
347	FA03P9913	化學系	METHOD OF USING CT/MRI DUAL MODALITY CONTRAST AGENT	發明	美國	2032/9/13	US 9,339,562 B2	陳家俊、謝達斌、周尚威、吳炳慶、蕭宇宏、楊雨桑
348	FA03P9813	工業教育學系	火場逃生之教育遊戲方法及遊戲裝置	發明	中華民國	2030/2/25	I 399711	洪榮昭、沈玉瓊、曾長志
349	FA03P9810	圖文傳播學系	高動態範圍合成影像之色彩校正方法	發明	中華民國	2029/12/7	I 513326	周遵儒、張士錯
350	FA03P9704	圖文傳播學系	具有隱藏式二維條碼之印刷品的製造方法	發明	中華民國	2028/10/5	I 378387	王希俊、張家龍
351	FA03P9513	化學系	用於處理陶瓷粉末懸浮液的方法 METHOD FOR PROCESSING CERAMIC POWDER SUSPENSION	發明	美國	2024/6/25	US 7,517,915 B2	許貫中、陳龍賓、應國良、韋文誠、王錫福
352	FA03P9512	化學系	用於處理陶瓷粉末懸浮液的方法 METHOD FOR PROCESSING CERAMIC POWDER SUSPENSION	發明	美國	2027/5/10	US 7,495,032 B2	許貫中、陳龍賓、應國良、韋文誠、王錫福
353	FA03P9509	化學系	以催化反應形成具吡啶架構之化合物的方法及其在抗癌藥物上之應用	發明	中華民國	2026/12/12	I 323657	姚清發、王憶卿
354	FA03P9407	化學系	METHOD OF PREPARING A COPOLYMER AND USING SUCH AS A DISPERSING AGENT FOR TITANATE-BASED CERAMIC COLLOIDS	發明	美國	2027/6/11	US 7,572,836 B2	許貫中、陳志豪、蔡雨萍、韋文誠
355	FA03P9305	化學系	STRUCTURE OF CAMPHOR-DERIVED CHIRAL AUXILIARY AND METHOD FOR FORMING THE SAME	發明	美國	2026/4/25	US 7,579,482 B2	陳焜銘、陳蓉萱
356	FA03P9303	圖文傳播學系	METHOD OF WATERMARK WITH HYBRID HALFTONE DOTS	發明	美國	2027/4/12	US 7,554,699 B2	王希俊、蕭佩琪、連啟明
357	FA03P9302	圖文傳播學系	混合網點數位浮水印之方法	發明	中華民國	2025/1/27	I 298231	王希俊、蕭佩琪、連啟明
358	FA03P9110	光電工程研究所	TUNABLE OPTICAL ADD-DROP MULTIPLEXER BASED ON SOI WAFER AND MANUFACTURING METHOD	發明	美國	2026/3/16	US 7,324,725 B2	曹士林、田章鴻、蔡君偉
359	FA03P9108	化學系	CHIRAL CHEATING AGENT AND CHIRAL CATALYST	發明	美國	2023/7/7	US 6,894,172 B2	陳焜銘、楊孔碩、李威德、潘佳甫

序號	本校案號	系所名稱	專利名稱	專利種類	國別	專利期限 屆滿日	專利證號	發明人
360	FA03P9103	化學系	BICARBOXYL MONOMERS, COPOLYMERS AND PREPARATION PROCESS OF THE SAME	發明	美國	2024/10/17	US 7,078,472 B2	許貫中、陳龍寶