

ผลงานสิทธิบัตร ของมหาวิทยาลัยมหิดล ที่ได้รับการจดทะเบียนจากกรมทรัพย์สินทางปัญญาแล้ว

ปีงบประมาณ 2544 – 2562

ลำดับ	ชื่อผลงาน	ผู้ประดิษฐ์หลัก	สังกัด	ประเภท	วันที่ออกสิทธิบัตร	เลขที่สิทธิบัตร
1	เตียงป้องกันและบำบัดแผลกดทับ	ศ.นพ.สุรพันธ์ โคมินทร์	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	18 มิ.ย. 2544	10591
2	แผ่นรองนอน	น.ส.กฤษณี จันทร์กระจ่าง	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	16 พ.ย. 2544	11276
3	ระบบยึดตรึงกระดูกสันหลังรามา	ศ.คลินิกวิเชียร เลหาเจริญสมบัติ	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	16 ม.ค. 2545	11699
4	เข็มล้างท่อทางเดินน้ำตา	ภญ.ภุชงค์พร จรุงธรรม	มหาวิทยาลัยมหิดล	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	1 ก.ค. 2546	14922
5	รถเข็นนั่งคนพิการที่สามารถปรับยืนได้ด้วยตนเอง	รศ.นพ.ชลเวช ชวศิริ	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	13 มิ.ย. 2548	18673
6	เครื่องมือดักจับก๊าซ	รศ.ดร.ยวดี เชี่ยววัฒนา	คณะวิทยาศาสตร์	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	16 ม.ค. 2549	19341
7	Avirulent, immunogenic flavivirus chimeras	ศ.เกียรติคุณ นพ.ณัฐ ภมรประวัติ	สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (สิทธิบัตรจากประเทศสหรัฐอเมริกา)	22 ส.ค. 2549	US 7,094,411
8	Ribonuclease Zymogen Design	อาจารย์พาทย์ เปลี่ยนขำ	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (สิทธิบัตรจากประเทศสหรัฐอเมริกา)	29 ส.ค. 2549	US 7,098,016
9	Andrographis paniculata gel as an adjunct in the treatment of periodontitis	รศ.ดร.ปลื้มจิตต์ โรจนพันธุ์	คณะเภสัชศาสตร์	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (สิทธิบัตรจากประเทศสหรัฐอเมริกา)	14 พ.ย. 2549	US 7,135,164
10	เครื่องมือเก็บตัวอย่างเพื่อการตรวจทางพยาธิวิทยา	ศ.นพ.สารเนตร์ ไวคกุล	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	28 ธ.ค. 2549	21142
11	เครื่องมือเก็บกักสิ่งมีชีวิตขนาดเล็ก	รศ.วรรณะ มหาภิตติคุณ	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	22 ก.พ. 2550	21441
12	เจลฟาทะลายโจรเพื่อใช้เสริมการรักษาโรคปริทันต์อักเสบ	รศ.ดร.ปลื้มจิตต์ โรจนพันธุ์	คณะเภสัชศาสตร์	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	2 มี.ค. 2550	21494
13	อุปกรณ์แยกตัวไร	รศ.วรรณะ มหาภิตติคุณ	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	17 มี.ค. 2551	23451
14	ชุดตรวจหาปริมาณสารเคอร์คิวมินอยด์ในขมิ้นชัน	รศ.นพมาศ สุนทรเจริญนนท์	คณะเภสัชศาสตร์	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	27 มิ.ย. 2551	23954
15	แบบพับของบรรจุ	ผศ.รวิน ระวีวงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	11 มี.ค. 2552	25598

ผลงานสิทธิบัตร ของมหาวิทยาลัยมหิดล ที่ได้รับการจดทะเบียนจากกรมทรัพย์สินทางปัญญาแล้ว

ปีงบประมาณ 2544 – 2562

ลำดับ	ชื่อผลงาน	ผู้ประดิษฐ์หลัก	สังกัด	ประเภท	วันที่ออกสิทธิบัตร	เลขที่สิทธิบัตร
16	Andrographis paniculata gel as an adjunct in the treatment of periodontitis	รศ.ดร.ปลื้มจิตต์ โจรจนพันธ์ุ	คณะเภสัชศาสตร์	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (สิทธิบัตรยุโรป)	26 ส.ค. 2552	EP 1415646B1
17	ตุ้ยา	นางสาวจรีพร เกษแก้ว	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	25 ก.ย. 2552	26723
18	Determination of Risk of Developing Denué Hemorrhagic Fever/Dengue Shock Syndrome, Methode and Compositions Therefor	ผศ.ปนิษฐิ์ อวิรุทธ์นันท์	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (สิทธิบัตรจากประเทศสหรัฐอเมริกา)	8 ธ.ค. 2552	US 7,629,117
19	Avirulent, immunogenic flavivirus chimeras	ศ.เกียรติคุณ นพ.ณัฐ ภมรประวัติ	สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (สิทธิบัตรจากประเทศสหรัฐอเมริกา)	5 ม.ค. 2553	US 7,641,909
20	รถเข็นใส่อุปกรณ์ทางการแพทย์	รศ.สุตพรรณ ธัญจิรา	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	18 ต.ค. 2553	28964
21	แบบพับกล่อง	ผศ.รวิน ระวิวงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	24 ส.ค. 2554	30526
22	Avirulent, immunogenic flavivirus chimeras	ศ.เกียรติคุณ นพ.ณัฐ ภมรประวัติ	สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (สิทธิบัตรจากประเทศสหรัฐอเมริกา)	27 ก.ย. 2554	US 8,025,887
23	ลวดลายกล่อง	นายโทมัส คราย	วิทยาลัยนานาชาติ	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	18 ต.ค. 2554	31006
24	ภาชนะบรรจุของมีคม	ผศ.กำธร มาลาธรรม	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	15 มิ.ย. 2555	32866
25	อุปกรณ์การเก็บเซลล์ที่เยื่อบุปากมดลูกและช่องคลอด	ผศ.สมศักดิ์ ไทลเวชพิทยา	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	30 ส.ค. 2555	33675
26	ดวงตาเทียมชนิดสามมิติ	อ.มล.ธีรวัช ศรีธวัช	คณะทันตแพทยศาสตร์	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	2 ส.ค. 2556	36414
27	หุ่นจำลองข้อเข่าเพื่อฝึกเจาะและฉีดยาเข้าข้อเข่า ชนิดใช้ไฟฟ้า	ศ.นพ.สารเนตร์ ไวกกุล	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	26 ส.ค. 2556	36755
28	Risk Assessment for Cutaneous Adverse Drug Reactions from Antiretroviral Agent	รศ.นพ.สมนึก สังฆานุภาพ	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (สิทธิบัตรจากประเทศสหรัฐอเมริกา)	7 พ.ย. 2557	172078

ผลงานสิทธิบัตร ของมหาวิทยาลัยมหิดล ที่ได้รับการจดทะเบียนจากกรมทรัพย์สินทางปัญญาแล้ว

ปีงบประมาณ 2544 – 2562

ลำดับ	ชื่อผลงาน	ผู้ประดิษฐ์หลัก	สังกัด	ประเภท	วันที่ออกสิทธิบัตร	เลขที่สิทธิบัตร
29	หุ่นจำลองข้อเข่า เพื่อฝึกเจาะและฉีดยาเข้าข้อเข่า	ศ.นพ.สารเนตร์ ไวกกุล	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	18 ก.ย. 2558	45981
30	อุปกรณ์ดูดเสมหะสำหรับเด็ก	นางสาวจรงค์ อุตราชต์กิจ	ฝ่ายการพยาบาล คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	12 พ.ย. 2558	46966
31	ถุงมือ	นางสาวนงนุช เขาวงศ์ทอง	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	4 ส.ค. 2559	50666
32	อุปกรณ์ครอบอวัยวะภายนอกช่องท้อง	รศ.นพ.สุเมธ ธีรรัตน์กุล	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	18 ส.ค. 2559	50839
33	ปลอกเปิดหลอดยา	ผศ.วีรยา จึงสมเจตไพศาล	คณะพยาบาลศาสตร์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	18 ส.ค. 2559	50840
34	เครื่องสกัดพร้อมตรวจวัดปริมาณสารในทันทีแบบอัตโนมัติและกระบวนการดังกล่าว	ผศ.ดร.ดวงใจ นาคะปรีชา	คณะวิทยาศาสตร์	สิทธิบัตร	18 พ.ย. 2559	52458
35	อุปกรณ์หักหลอดยา	น.ส.นิตยา ทรัพย์วงศ์เจริญ	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรออกแบบผลิตภัณฑ์	18 ม.ค. 2560	53397
36	อุปกรณ์สำหรับจัดกระดูกหักพร้อมท่อสำหรับอุปกรณ์นำส่ง	ศ.นพ.ทศศาสตร์ หาญรุ่งโรจน์	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรสิ่งประดิษฐ์	18 ม.ค. 2560	53398
37	ที่ใส่ภาชนะสำหรับรถเข็นเตียงผู้ป่วย	นางสุมาลี สกุนตนิยม	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรออกแบบผลิตภัณฑ์	5 มิ.ย. 2560	55303
38	ที่ใส่อุปกรณ์ป้องกันร่างกายแบบเคลื่อนที่ได้	นางสมพร สมสกุล	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรออกแบบผลิตภัณฑ์	3 ส.ค. 2560	56413
39	อุปกรณ์สวนลมทางทวารหนัก	ศ.พญ.จิรพร เหล่าธรรมทัศน์	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตรการออกแบบ	3 พ.ย. 2560	58766
40	ซอหุ้ม	อ.นิติธร หิรัญหาญกล้า	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	10 พ.ค. 2561	62411
41	ซอตัน	อ.นิติธร หิรัญหาญกล้า	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	10 พ.ค. 2561	62412
42	ซอใหญ่	อ.นิติธร หิรัญหาญกล้า	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	10 พ.ค. 2561	62413
43	ซอหุ้มใหญ่	อ.นิติธร หิรัญหาญกล้า	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	10 พ.ค. 2561	62414
44	อุปกรณ์เพาะเลี้ยงยุงอัตโนมัติ	รศ.ดร.สิริจิต วงศ์กำชัย	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการประดิษฐ์	26 ก.ค. 2561	63859
45	ศาลาพักผ่อนโดยसार	ผศ.ดร.สุรพงษ์ เลิศสิทธิชัย	วิทยาลัยนานาชาติ	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	3 ส.ค. 2561	64023

ผลงานสิทธิบัตร ของมหาวิทยาลัยมหิดล ที่ได้รับการจดทะเบียนจากกรมทรัพย์สินทางปัญญาแล้ว  
ปีงบประมาณ 2544 – 2562

ลำดับ	ชื่อผลงาน	ผู้ประดิษฐ์หลัก	สังกัด	ประเภท	วันที่ออกสิทธิบัตร	เลขที่สิทธิบัตร
46	กรรมวิธีที่ใช้ในการผลิตไวรัสของกิ้งในเซลล์เพาะเลี้ยงของแมลง	ดร.นิภาพร ก้านทอง	คณะวิทยาศาสตร์	สิทธิบัตร	30 ส.ค. 2561	64540
47	อุปกรณ์ยึดติดกล้องตรวจปากมดลูก	รศ.นพ.สมศักดิ์ ไทลเวชพิทยา	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	29 ต.ค. 2561	65897
48	หุ่นยนต์สำหรับวินิจฉัยโรคเส้นประสาทส่วนปลายในผู้ป่วยเบาหวาน	ศ.นพ.จุมพล วิชาศรีศรี	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	สิทธิบัตร	29 ต.ค. 2561	65898