

สารบัญ

นิทรรศการ 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี

1.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการอบรมเลี้ยงดูพระ โอรสและพระธิดา	3
2.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการพยาบาลไทย	12
3.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับงานหัตถกรรม	18
4.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีพระมารดาแห่งการทันตแพทย์ไทย	22
5.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	29
6.	กายภาพบำบัดเคลื่อนที่สำหรับผู้สูงอายุโครงการตามรอยเบื้องพระยุคลบาท	35
7.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการพัฒนาสังคม	41
8.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการศึกษา	44
9.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการประเพณีและพัฒนา	52
10.	น้ำพระทัยสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืน	56
11.	เฉลิมฉลอง 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี	60
12.	การประกวดเรียงความชนะเลิศเรื่อง “ย่าของฉัน” ระดับประถมศึกษา	63
13.	การประกวดเรียงความชนะเลิศเรื่อง “ย่าของฉัน” ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	65
14.	การประกวดเรียงความชนะเลิศเรื่อง “ย่าของฉัน” ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	67
นิทรรศการผลงานวิจัยของคณาจารย์		
15.	การพัฒนาชุดตรวจสอบไวรัสหิวเหลืองในกุ่มกุลาคำ	73
16.	ยุทธวิธีการเรียนและการศึกษาของนักเรียนวัยรุ่น	76
17.	การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการออกกำลังกายของผู้สูงอายุโรคหัวใจใน จังหวัดนครนายก	89
18.	การพัฒนาวัคซีนอย่างยั่งยืน	96
19.	การตัดโปรตีนโดยใช้แสง	100
20.	การสังเคราะห์ไฮโม – และเฮตเทอโร- โอลิโกแซคคาไรด์ด้วยวิธีย้อนกลับของ ปฏิกิริยาไฮโดรไลซิสโดยใช้ β -glucosidase จาก almond	105

สารบัญ

นิทรรศการ 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี

1.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการอบรมเลี้ยงดูพระโอรสและพระธิดา	3
2.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการพยาบาลไทย	12
3.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับงานหัตถกรรม	18
4.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีพระมารดาแห่งการทันตแพทย์ไทย	22
5.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีด้านการแพทย์	24
6.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	29
7.	กายภาพบำบัดเคลื่อนที่สำหรับผู้สูงอายุโครงการตามรอยเบื้องพระยุคลบาท	35
8.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการพัฒนาสังคม	41
9.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการศึกษา	44
10.	สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีกับการประเพณีและพัฒนา	52
11.	น้ำพระทัยสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืน	56
12.	เฉลิมฉลอง 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี	60
13.	การประกวดเรียงความชนะเลิศเรื่อง “ย่าของฉัน” ระดับประถมศึกษา	63
14.	การประกวดเรียงความชนะเลิศเรื่อง “ย่าของฉัน” ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	65
15.	การประกวดเรียงความชนะเลิศเรื่อง “ย่าของฉัน” ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	67
	นิทรรศการผลงานวิจัยของคณาจารย์	
16.	การพัฒนาชุดตรวจสอบไวรัสหิวเหลืองในกุ่มกุลาค่า	73
17.	ยุทธวิธีการเรียนและการศึกษาของนักเรียนวัยรุ่น	76
18.	การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการออกกำลังกายของผู้สูงอายุโรคหัวใจใน จังหวัดนครนายก	89
19.	การพัฒนาวัสดุอย่างยั่งยืน	96
20.	การตัดโปรตีนโดยใช้แสง	100
21.	การสังเคราะห์ไฮโม – และเฮตเทอโร- โอลิโกแซคคาไรด์ด้วยวิธีย้อนกลับของ ปฏิกิริยาไฮโดรไลซิสโดยใช้ β - glucosidase จาก almond	105

ผลงานปริญญาานิพนธ์ /ภาคานิพนธ์ /โครงการของคุษฎีบัณฑิต/มหาบัณฑิต/บัณฑิต
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- | | | |
|-----|--|-----|
| 21. | ผลการฝึกทักษะในการรับวัฒนธรรมที่มีต่อคุณลักษณะของนักเรียนนายร้อยตำรวจ | 113 |
| 22. | การพัฒนาโปรแกรมฐานข้อมูล เพื่อจัดทำฐานข้อมูลทางด้าน โบราณวัตถุสถาน
ของไทย | 118 |
| 23. | การออกแบบและสร้างเครื่องมัลติฟังก์ชันในระบบสื่อสารสัญญาณของ โทรศัพท์ขนาด 32
ช่องสัญญาณ | 121 |
| 24. | การพัฒนาชุดทดลองหลักการทํางานของมอเตอร์และเยนเนอเรเตอร์เพื่อเป็น
ชุดทดลองประกอบการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ | 127 |
| 25. | การจัดการระบบฐานข้อมูลด้วยบาร์โค้ดและรถยนต์อัตโนมัติ | 130 |
| 26. | โปรแกรมการพัฒนาภาพโดยใช้วิธีอิมเมจแบบบิตเตอร์เวิร์ธ | 143 |
| 27. | เครื่องควบคุมความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศโดยวัดอุณหภูมิ
กระเปาะเปียกและกระเปาะแห้ง | 148 |
| 28. | การศึกษาการอนุรักษ์พลังงานในอาคารศูนย์การแพทย์ | 150 |
| 29. | การพัฒนาเครื่องอบเร่งลดความชื้นข้าวเปลือกแบบฟลูอิดไดซ์เบด | 159 |