แผนการดำเนินงานโครงการ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

1 โครงการ 32 กิจกรรม · ที่มา: เอกสารประชุม อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ปี 2570

ลำดับ	กิจกรรม	หัวหน้ากิจกรรม
1	การสำรวจทรัพยากรรังสีดวงอาทิตย์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ด้านพลังงานและการเกษตร ณ วิทยาลัยชัยบาดาลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร จังหวัดลพบุรี ปีที่ 2	รศ.ดร.วุฒิชัย แพงาม
2	รวบรวมภูมิปัญญาการแพทย์พื้นบ้านด้วยการนวดของหมอพื้นบ้าน อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก	ผศ.ดร.ธนกร ปัญญาใส โสภณ
3	การศึกษาพันธุกรรมมันพื้นบ้านของอำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	ผศ.ดร.วันทนา ลีบ่อน้อย
4	การประยุกต์ใช้การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชฝรั่งขี้นก อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	ผศ.ดร.ธนภูมิ ศิริงาม
5	การพัฒนาแนวทางการสร้างสรรค์ ออกแบบผลิตภัณฑ์ของ ชุมชนบางตลาดพัฒนา 1 (ชุมชนโบราณปากด่าน) ต.บางตลาด ชุมชนปากเกร็ด 6 และชุมชนปากเกร็ดร่วมใจ 7 ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และอัตลักษณ์จากภูมิปัญญาชุมชนฯ ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจใหม่	ผศ.ดร.ไพโรจน์ บุตรชีวัน
6	การพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมอุปกรณ์ชีวภาพจากสาหร่ายไก (Cladophora glomerata) เพื่อบำบัดฟอสเฟตในน้ำเสีย	ผศ.ดร.ราเมศ จุ้ยจุลเจิม
7	จัดหาตลาดรองรับผลิตภัณฑ์สาหร่ายไก (Cladophora glomerata) ในธุรกิจพันธุ์ไม้น้ำและปลาสวยงาม เพื่อส่งเสริมการเพาะเลี้ยงสาหร่ายไกบริเวณพื้นที่ขายบัว ถ.เทพรักษ์ แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ	ผศ.ดร.วรวิทย์ ประสิทธิผล
8	การเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำในตู้ปลาสวยงามด้วยสาหร่ายไก (Cladophora glomerata) มีชีวิตบริเวณพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	ผศ.ดร.อภิรดี สุขมิลินท์
9	การศึกษาฤทธิ์ต้านแบคทีเรียและองค์ประกอบของสารหอมระเหยจากดอกคำมอกหลวง (Gardenia sootepensis Hutch.) และพุดผา (Gardenia collinsiae) เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืชอย่างยั่งยืน	รศ.ดร.ธงชัย ขำมี
10	การศึกษาความหลากหลายของสายพันธุ์ฝรั่งในอำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน	รศ.ดร.โองการ วณิชาชีวะ
11	การสำรวจเก็บข้อมูลและวิเคราะห์ปริมาณสารสำคัญของกล้วยส้มเพื่อเป็นแนวทางในการขอขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication: GI) อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	ผศ.ดร.ประกายดาว ยิ่งสง่า
12	การพัฒนาสูตรและสมบัติของน้ำมันนวดแจงต้านอักเสบและบรรเทาปวดกล้ามเนื้อ	ผศ.พรชนก ชโลปกรณ์
13	การสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรวัฒนธรรม และภูมิปัญญาไทยพวน ตำบลเกาะหวาย อำเภอปากพลี จังหวัดนครนายก และการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรโดยนำมาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์อย่างมีส่วนร่วมของชุมชน	รศ.ดร.ณัฐนันท์ วิริยะวิทย์

ลำดับ	กิจกรรม	หัวหน้ากิจกรรม
14	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใยอาหารสกัดจากพืชมะตาด ชุมชนมอญแป้นทองสัมพันธ์ กรุงเทพมหานคร	ผศ.ศศิพร รัตนสุวรรณ์
15	การแปรรูปทรัพยากรมะขามป้อมเป็นมะขามป้อมผงชงดื่มที่สำรวจพบในพื้นที่บ้านมะขามป้อม อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี เพื่อการอนุรักษ์อย่างยั่งยืน	ผศ.ดร.เจริญพร โชคบริบาล
16	การใช้ประโยชน์จากแป้งหรือเซลลูโลสที่ได้จากมันพื้นบ้านในพื้นที่อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	ผศ.ดร.วรวดี สุชัยยะ
17	การใช้ประโยชน์จากพืชบัวหลวงด้วยการพัฒนางานศิลปะหัตถศิลป์ผ้ามัดย้อมด้วยสีสกัดจากส่วนของใบที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ของพื้นที่ต.บางใหญ่ อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี	ผศ.ดร.ธมลวรรณ ธีระบัญชร
18	การศึกษาคุณสมบัติสารสกัดและพัฒนาผลิตภัณฑ์แชมพูจากฝรั่งขี้นก อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี	ผศ.ดร.อธิยา รัตนพิทยาภรณ์
19	การพัฒนาพรีไบโอติกส์จากมันพื้นบ้านในพื้นที่อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	ผศ.เปมิกา ขำวีระ
20	การสำรวจและวิเคราะห์คุณภาพองค์ประกอบข้อมูลเพื่อประโยชน์ในการขอขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) กระเทียม ตำบลท่าดินดำ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	รศ.ดร.สุชาดา ไม้สนธิ์
21	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารจากมันพื้นบ้านในพื้นที่อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	ผศ.อัยย์ญดา สิรินจุลพงศ์
22	บริการวิชาการถ่ายทอดภูมิปัญญาส่งเสริมการปลูกจิตสำนึกและกระตุ้นให้เยาวชนและประชาชนเกิดความตระหนัก มีความตื่นตัวและเข้ามามีส่วนร่วมในการฟื้นฟูเผยแพร่ และร่วมสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น ตำบลบางม่วง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี	ผศ.ดร.จันทนา อุดม
23	การเรียนรู้และถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นผ่านบอร์ดเกม "ขุมทรัพย์สำรับมอญ" เพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรของชุมชนแป้นทองสัมพันธ์ (มอญวัดแป้นทองเขตคลองสามวา) โดยความร่วมมือของเยาวชนและชุมชน	ผศ.ดร.นิษฐา หรุ่นเกษม
24	การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรนกแก้วโม่ง เพื่อการผลิตสื่อในการส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ในพื้นที่ จังหวัดนนทบุรี	ผศ.ดร.อรอนงค์ โฆษิตพิพัฒน์
25	การเพาะขยายพันธุ์ต้นแจงด้วยระบบรดน้ำอัตโนมัติในพื้นที่โรงเรียนสัตยาไส เพื่อเพิ่มจำนวนต้นกล้าแจงสู่ชุมชน ตำบลลำนารายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	อ.ดร.บุญยฤทธิ์ ศรีปาน
26	การถ่ายทอดภูมิปัญญาส่งเสริมการปลูกจิตสำนึก และกระตุ้นให้เยาวชนและประชาชนเกิดความตระหนัก มีความตื่นตัวและเข้ามามีส่วนร่วมในการสืบสานภูมิปัญญาหมอพื้นบ้านในพื้นที่เทศบาลตำบลบางม่วง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี	รศ.ดร.โสภณา จิรวงศ์นุสรณ์
27	บริหารจัดการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ.-มรภ.พระนคร)	ผศ.ดร.รัศมี แสงศิริมงคลยิ่ง
28	ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ.-มรภ.พระนคร	รศ.ดร.อนันตกุล อินทรผดุง

ลำดับ	กิจกรรม	หัวหน้ากิจกรรม
29	ปรับปรุงเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์หน่วยงานและเผยแพร่ความรู้ อพ.สธ.-มรภ.พระนคร ประจำปีการศึกษา พ.ศ. 2570	ผศ.รณกร รัตนธรรมา
30	พัฒนาศูนย์เรียนรู้ อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	ผศ.ดร.วชิราภรณ์ ฟูนัน
31	การเรียนรู้การสื่อสารวัฒนธรรมมอญผ่านสื่อสร้างสรรค์เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรของชุมชนแป้นทองสัมพันธ์ (ชุมชนมอญวัดแป้นทอง เขตคลองสามวา) โดยการมีส่วนร่วมของเยาวชนและชุมชน	อ.สิริมณฑ์ พึ่งสังวาลย์
32	การพัฒนาชุดวิชาสำนึกรักแหล่งมันพื้นบ้าน อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	ผศ.ดร.ปิยะดา จุลวรรณา