

ตารางชื่อนักศึกษา และ โครงการงาน

โครงการที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อ-สกุล	หมายเหตุ
1.	ผลของสารสกัดฟ้าทะลายโจรที่มีต่อเชื้อไขหวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ 2009 ในหลอดทดลอง	จตุรพล แสงเจริญ	BI-O-01
2.	ศึกษาโปรตีนที่สกัดจากพยาธิ <i>Fasciola gigantica</i>	ชลลดา พลระราช	BI-O-02
3.	การศึกษาอัตราการเพิ่มจำนวนไวรัสและ chemokines จาก Synoviocytes ที่ติดเชื้อไวรัสซิกนูกุนยาในกลุ่มที่แยกได้จากผู้ป่วยและกลุ่มที่ก่อให้เกิดผลขนาดใหญ่	จิตติอาภา ทองศักดิ์	BI-O-03
4.	การศึกษายุงในสกุล <i>Armigeres</i> พาหะนำพยาธิฟิลาเรีย ในปาย่างพารา จังหวัดกาญจนบุรี ประเทศไทย	นันทน์ลิน เห่งราย	BI-O-04
5.	การประเมินค่าความเป็นพิษของสารฟลาโวนในการต่อต้านเซลล์มะเร็งตับ	ริญญาภรณ์ เฟิงชาติ	BI-O-05
6.	การแสดงออกของ MMP และตัวยับยั้งของ MMP ในเซลล์มะเร็งตับ (HepG2) หลังการติดเชื้อไวรัสเด็งกี	กิตติยา อิสลาม	BI-O-06
7.	การพัฒนาอัลติเพลกซ์พีซีอาร์สำหรับการตรวจหาเชื้อ <i>Clostridium difficile</i> ในตัวอย่างทางคลินิก	ปิยพงศ์ แสตพนัส	BI-O-07
8.	การแยกและศึกษาคุณสมบัติของซาลโมเนลลาฟาจที่พบจากโรงเลี้ยงโคนมในประเทศไทย	สารัช วงศ์สุนทรพจน์	BI-O-08
9.	การตรวจวินิจฉัยการแสดงออกของยีนในระยะมีเพศของเชื้อ <i>Plasmodium falciparum</i> โดยวิธี Reverse transcription-loop-mediated isothermal amplification (RT-LAMP)	กฤษณา บุญญา	BI-P-01
10.	การประยุกต์ใช้เทคนิค Quartz Crystal Microbalance เพื่อศึกษาอัตราการเจริญของ <i>Escherichia coli</i>	ณัฐรุดนัย วาฤทธิ์	BI-P-02
11.	การเร่งการเพิ่มจำนวนเซลล์ไมโอ بلاสต์ของหนูเมาส์ (C2C12) โดยเทสทอสเตอโรน	แคทลียา เจริญพรรค	BI-P-03
12.	บุคลิกหมีหมาในศูนย์ฟื้นฟู จังหวัด เพชรบุรี, ประเทศไทย	ชุกีเกียรติ เนตรจอมไพร	BI-P-04
13.	ศักยภาพของแบคทีเรียผสมเพื่อส่งเสริมผลผลิต	ธนารักษ์ สงฆ์ประสิทธิ์ผล	BI-P-05

โครงการที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อ-สกุล	หมายเหตุ
	อ้อยในกระถางและแปลงเกษตร		
14.	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความไวในการตอบสนองต่อยาคิวินินกับ กับ Pfmdr1 polymorphism ของเชื้อมาลาเรียสายพันธุ์รุนแรง (<i>Plasmodium falciparum</i>) ในประเทศไทย	ธีระ โปยมทิพย์	BI-P-06
15.	การศึกษาความสัมพันธ์ของขนาดลำต้นกับจำนวนวงเนื้อไม้ของต้นปอหู่ช้างสยาม	นลัทพร พันธุ์กาฬสินธุ์	BI-P-07
16.	การบอกลักษณะเชื้อ <i>Clostridium perfringens</i> ด้วยวิธี Multiplex PCR	นัทธมน มาลัยศรี	BI-P-08
17.	การศึกษาความชุกของ อะแคนทามีบาในดินที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตพญาไท ศาลายา และกาญจนบุรี	กชพร สร้อยเกลียว	BI-P-09
18.	การย่อยสลายน้ำมันดีเซลที่ปนเปื้อนในน้ำโดยใช้ Bacterial consortium	ผกามาศ เนียมสำเภา, สิณีนาฏ เหลลาคำ	BI-P-10
19.	การตรวจสอบสถานะการเติมฟอสเฟตบนโปรตีน D1 ในสาหร่ายสีเขียวเซลล์เดี่ยว (<i>Chlamydomonas reinhardtii</i>)	ภัทรพงษ์ พลเสน	BI-P-11
20.	การสร้างพลาสมีดที่มียีนที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระยะมีเพศของเชื้อ <i>Plasmodium falciparum</i> เพื่อใช้ตรวจระดับการแสดงออกของยีนในระยะมีเพศ	วารางคณา โสพันธ์	BI-P-12
21.	การสำรวจพืชในเมืองทองทุ่งคำ	วานิสสา หาญแก้ว	BI-P-13
22.	ผลของจิ้งหะรอบวันและสภาวะไร้ออกซิเจนต่อพฤติกรรมการตรึงไนโตรเจนของสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงิน <i>Cyanothece</i> สายพันธุ์ต่างๆ	วิเศษ บำรุงวงศ์	BI-P-14
23.	ผลของการลดไนโตรเจนในอาหารต่อการสะสมไขมันในสาหร่าย <i>Tetraselmis</i> sp.	สกาวรัตน์ ผลประสาธ, อรทัย แก้วใบงาม	BI-P-15
24.	การศึกษาลักษณะของไวรัสซิคูนกนยาที่ได้จากผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรง และผู้ป่วยที่มีอาการไม่รุนแรง	สรริสา ณ ป้อมเพ็ชร	BI-P-16
25.	การคัดเลือกเชื้อราที่แยกได้จากพื้นที่เมืองทองคำในจังหวัดเลยเพื่อศึกษาความทนทานต่อโลหะหนัก แคดเมียม ตะกั่ว และ ทองแดง	สารินี โฉมแก้ว	BI-P-17

โครงการที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อ-สกุล	หมายเหตุ
26.	การศึกษานุคลิกภาพของชะนีเปรียบเทียบกับ ชิมแปนซีและมนุษย์	สาโรช เตตวัฒน์	BI-P-18
27.	ชีวสารสนเทศสำหรับการระบุตำแหน่งของตัว ควบคุมการแสดงออกของยีนและ ยีนเป้าหมาย จากตัวควบคุมการแสดงออกที่สนใจ	สิริชัย สาครวิศวะ	BI-P-19
28.	การแสดงออกและทำให้บริสุทธิ์ของคาเตปซินบี4 และ คาเตปซินบี 5 จากพยาธิใบไม้ตับเขตร้อน ฟาสซิโอลา ใจแกนติกา	เสาวภา เขมะสมบูรณ์	BI-P-20
29.	การศึกษาความเป็นไปได้ของยีนที่เป็นเป้าหมาย ของตัวควบคุม SoxR ใน <i>Xanthomonas</i> <i>campestris</i> pv. <i>Campestris</i>	อังคณา บุญญกนก	BI-P-21
30.	ศึกษาการสะสมแคดเมียมของเฟิร์นราชินีและ บอสตันเฟิร์นภายใต้การเลี้ยงโดยระบบไฮโดรโพ นิก	กนกพร ถกกลกิจสกุล	BI-P-22
31.	การประเมินความเป็นพิษของสารสกัดพืชสมุนไพร ในเซลล์MDCKโดยวิธีMTS assay	นัฐพร บุญเสริฐ	BI-P-23
32.	ความสัมพันธ์ระหว่างความหลากหลายทาง พันธุกรรมของยีนโปรตีนฮีของเชื้อไวรัสแดงกี ชนิดที่สองและความรุนแรงของโรคในผู้ป่วยหลัง การติดเชื้อ	รัชนีวรรณ เอี่ยมลาภะ	BI-P-24
33.	การศึกษาและเปรียบเทียบโปรตีนในตับหนูแฮม สเตอร์สปีชีส์ <i>Mesocricetus auratus</i> ที่ติดเชื้อ และไม่ติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับ	ศศิกัญญา เถลิงศก	BI-P-25
34.	การติดเชื้อร่วมของไวรัสซิกุนกุนยาและไวรัสเดนโซ ในยูงลายสวน	อภามาศ ศักดิ์แก้ว	BI-P-26
35.	ผลกระทบของ NaCl ต่อการเจริญเติบโตและเม แทบอลิซึมของสาหร่ายน้ำจืด <i>Chlorella</i> <i>vulgaris</i> .	นคนันท์ สนนงหงอก	BI-P-27
36.	ประสิทธิภาพในการใส่ยุงลายบ้านพาหะของโรค ไข้เลือดออกของน้ำมันหอมระเหยจากใบแมงลัก	ธนพล สังวาลเพชร	BI-P-28
37.	การเจริญเติบโตของชั้นแคมเบียมต่อลำเลียงของ พืชเบิกนำในป่าเขตร้อน (ปอหู่ช้าง, <i>Macaranga siamensis</i>) ในขนาดต้นที่แตกต่าง กันในช่วงฤดูฝนของประเทศไทย	วานิช วานิชานนท์	BI-P-29