



รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 9/2564

วันศุกร์ ที่ 20 สิงหาคม 2564 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป

ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์พิเศษ ดร.มณฑล สงวนเสริมศรี ชั้น 2 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา

.....
รายนามกรรมการที่เข้าประชุม ณ ห้องประชุมคณะแพทยศาสตร์

1.	ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ	ประธานกรรมการ
2.	นายแพทย์สรวิศ บุญญลือ	กรรมการ
3.	นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ	กรรมการ
4.	แพทย์หญิงลภัสภรณ์ ยะปะนัน	กรรมการ
5.	แพทย์หญิงกิตติยา ไทยวัช	กรรมการ
6.	แพทย์หญิงมัลลิกา ขวัญเมือง	กรรมการ
7.	นายแพทย์กฤติน นาราเวชกุล	กรรมการ
8.	แพทย์หญิงเพชรภรณ์ ชัชรรัตน์	กรรมการ
9.	นายแพทย์พีรณัฐ ผลวิชา	กรรมการ
10.	นายแพทย์คามิน สุทธิกุลบุตร	กรรมการ
11.	นายศรัณยู พิชัยยา	เลขานุการ
12.	นายพิทักษ์ ตันนันทา	ผู้ช่วยเลขานุการ

รายนามกรรมการที่ไม่เข้าประชุม (เนื่องจากติดภารกิจอื่น)

1.	นายแพทย์วรเชษฐ เตชะรัถ	กรรมการ
2.	นายแพทย์ธวัชชัย ปานทอง	กรรมการ
3.	นายแพทย์วงศ์วัฒน์ เตมีบุตร	กรรมการ

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

1.	แพทย์หญิงเพ็ญนิภา นีกรังค์	ผู้ช่วยคณบดี
2.	นายชลวัชร ชัยชาญ	ผู้ช่วยคณบดี
3.	นายแพทย์วรัญญู เจริญไพศาล	ผู้ช่วยคณบดี
4.	เภสัชกรธราดล โพธิษา	ผู้ช่วยคณบดี
5.	นางจิราพร เชื้อเงิน	หัวหน้าสำนักงานโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา
6.	นางสาวชลิตา ยงยิ่ง	นักวิชาการเงินและบัญชี
7.	นางปารดา เครืออรุณรัตน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
8.	นายณัฐพงษ์ กี่พงษ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
9.	นายสิงหา เกียรติพงษ์	นักวิชาการศึกษา

10. นางสาวนริศรา ญาติอยู่ไกล	นักวิทยาศาสตร์
11. ว่าที่ร้อยตรี พงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	นักวิชาการศึกษา
12. นางสาวธัญปวีณ์ กมลหาญ	นักวิจัย
13. นางสาวสุภาทิพย์ เทพลิงห์	นักวิชาการศึกษา
14. นางสาวพรทิพา นุโปจา	นักวิชาการศึกษา
15. นางสาวปิยะฉัตร พิชัยยา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
16. นางสาวภัทราพร ชาญวณังกูร	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
17. นายแพทย์ธนู ตั้งศรีเจริญ	อาจารย์
18. ดร.ณรงค์ศักดิ์ มั่นคง	อาจารย์
19. นางสาวมนัสนันท์ ตันอารมณ	นักวิชาการศึกษา
20. แพทย์หญิงดิษญาณิณพ์ ทวีธนต์สิทธิ์	นายแพทย์

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 1.1 ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ กล่าวขอบคุณ และชื่นชมในการร่วมกันจัดทำแผนยุทธศาสตร์ ทำให้เกิด idea ความคิดแนวใหม่ สามารถนำมาผสมผสาน ประยุกต์ใช้กับแผนเดิม แผนเดิมก็ดำเนินการต่อไป เพื่อทำให้เกิดการใช้แผนยุทธศาสตร์แบบบูรณาการ

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ ชี้แจงว่าการ ประเมินหลักสูตร โดยใช้เกณฑ์ WFME และ EdPEX หลักสูตรควรจะดำเนินการให้เสร็จสมบูรณ์ตามเกณฑ์ ของสภามหาวิทยาลัยและแพทยสภา และควรจะทำ IMEAc ให้เสร็จทันการประชุมของสภามหาวิทยาลัย ช่วงกลางเดือนกันยายน IMEAc จะมาเยี่ยมเยือนในเดือนพฤศจิกายนหรือธันวาคม การกรอกข้อมูลใน Smart IMEAc online และการยื่นเอกสารตัวจริงก็มีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อการแสดงถึงเจตจำนงในการ จัดทำหลักสูตร ภายในธันวาคมควรจะดำเนินการให้สมบูรณ์ตามหลักสูตรของ WFME

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 1.2 ฝ่ายเลขานุการ แจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.2.1 แนะนำบุคลากรสายสนับสนุน เข้าปฏิบัติงาน ณ สำนักงาน

คณะแพทยศาสตร์

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ กล่าวยินดีต้อนรับ ขอให้ร่วมปฏิบัติงานและทำกิจกรรม โดยเน้นธรรมาภิบาล มีความซื่อสัตย์สุจริต โปร่งใส ยุติธรรม ขอให้มีความรับผิดชอบ มีความสามัคคี ทำงานเป็นทีม และทำตาม core value ของคณะ

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 1.3 ฝ่ายบริหารแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.3.1 ขอรายงานงบประมาณคงเหลือ และรายงานการเบิก-จ่ายเงิน งบประมาณรายได้คณะแพทยศาสตร์ ประจำปีเงินกรกฎาคม 2564

นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ รองคณบดีฝ่ายบริหาร ขอรายงานงบประมาณคงเหลือ ประจำปีเงินกรกฎาคม 2564 ต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ซึ่งจากงบประมาณ 15,080,308 บาท คงเหลือ 1,113,688.51 บาท (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 1.3.1)

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ กล่าวว่าหากมีนิสิตแพทย์มากกว่า 40 คนนี้ เงินรายรับของคณะก็จะมีมากกว่านี้ อยากให้ทุกท่านทราบ เรื่องนี้ร่วมกัน เพื่อสามารถตรวจสอบ และเช็คความโปร่งใสได้

มติที่ประชุม : รับทราบ

1.3.2 ขอรายงานการเบิก-จ่ายงบประมาณเงินโครงการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท ประจำปีเงินกรกฎาคม 2564

นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ รองคณบดีฝ่ายบริหาร รายงานงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรทั้งหมด ตั้งแต่ปี 2560 จากงบประมาณ 49,523,292.33 บาท คงเหลือ 42,182,681.34 บาท (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 1.3.2)

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 1.4 ฝ่ายวิชาการแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.4.1 ระเบียบการใช้ห้องปฏิบัติการ และการยืมครุภัณฑ์ และวัสดุการศึกษา

นายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต ขอรายงานระเบียบการใช้ห้องปฏิบัติการ และการยืมครุภัณฑ์ ในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ดังต่อไปนี้

1. ขั้นตอนการขอใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ กำหนดให้มีการขอใช้ล่วงหน้า เนื่องจากต้องมีการเตรียมอุปกรณ์ประกอบการใช้งาน โดยอาจารย์และนิสิต สามารถยื่นแบบฟอร์มไปที่ นักวิทยาศาสตร์ คุณนริศรา ญาต้อยไกล และ คุณอภิสิทธิ์ ศรีรักษา เพื่อให้ นักวิทยาศาสตร์ดำเนินการ ยืม-คืนสารเคมี ครุภัณฑ์ วัสดุอุปกรณ์ สามารถยื่นเข้ามาในคราวเดียวกัน เพื่อป้องกันการสูญหาย และ ตรวจสอบการใช้ เนื่องจากมีวัสดุสิ้นเปลือง ต้องมีการนับสต็อก เพื่อให้เป็นไปตามระบบ ส่วนครุภัณฑ์ที่ต้องควบคุม จะได้ทราบว่าผู้ใดยืมและรับผิดชอบในช่วงเวลาดังกล่าว

2. ขั้นตอนการ เบิก ยืม-คืน สารเคมี วัสดุ เครื่องแก้ว

3. ขั้นตอนการ ยืม-คืน ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และวัสดุคงทนถาวร

4. ขั้นตอนการแจ้งซ่อมครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และวัสดุคงทนถาวร หากคณาจารย์หรือผู้รับบริการ เข้าไปใช้บริการ พบว่ามีครุภัณฑ์ วัสดุ อุปกรณ์ ที่ไม่สามารถใช้งานได้ ต้องซ่อม บำรุง สามารถประสานกับนักวิทยาศาสตร์ เพื่อตรวจสอบและดำเนินการวางแผนซ่อมบำรุงต่อไป (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 1.4.1)

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 1.5 ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนิสิตแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.5.1 โครงการจัดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษและฝึกอบรบภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร Speexx Connected หลักสูตรวุฒิปัตร CEFR รุ่นที่ 1 ประจำปี 2564

นายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต ขอรายงานโครงการจัดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษและฝึกอบรบภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร Speexx Connected หลักสูตรวุฒิปัตร CEFR รุ่นที่ 1 ประจำปี 2564 ต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ซึ่งเดิมทางมหาวิทยาลัยได้ใช้ระบบนี้และยกเลิกไปเมื่อปี 2562 เป็นการพัฒนาระบบภาษาอังกฤษให้นิสิต เป็นการเรียนออนไลน์ มีข้อได้เปรียบคือรับรองคุณวุฒิภาษาอังกฤษระบบ CSR ของทางยุโรป มีข้อมูลของมหาวิทยาลัยต่างๆที่ใช้ระบบนี้มา

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ชี้แจงว่า ค่าเรียนโปรแกรมนี้สูง ต้องเรียน 6 เดือน จากการฝึกอบรบภาษาอังกฤษของ Brighton School ให้กับอาจารย์และบุคลากรที่ผ่านมา พบว่าไม่ค่อยมีคนสนใจมาเรียนเท่าที่ควร การเรียน Listening, Reading, Writing, Speaking อาจจะเนื่องจากติดภารกิจทำให้ไม่เวลามาเรียน คณบดีแนะนำให้เรียนกับ Brighton School

Journal Club Meeting จะเริ่มสนทนาภาษาอังกฤษในเดือนกันยายนนี้เป็นต้นไป (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 1.5.1)

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 1.6 หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ แจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.6.1 การจองห้องเรียน/ห้องปฏิบัติการ คณะแพทยศาสตร์

นายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต ขอรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ เรื่อง การจองห้องเรียน/ห้องปฏิบัติการ คณะแพทยศาสตร์ ซึ่งทางฝ่ายได้ออกแบบแบบฟอร์มขออนุญาตใช้ห้องเรียนฝั่งโรงพยาบาล OPD3 และอาคารสาธารณสุข 4 ห้องชั้น 2 และ ชั้น 4 ห้องปฏิบัติการอาคารเก่า ตึก 1 ชั้น 3 เนื่องจากมีการใช้ห้องเรียนซ้อนกันระหว่างคณะแพทย์และคณะสาธารณสุข จะได้จัดลำดับการใช้ซึ่งอาจารย์สามารถส่งแบบฟอร์มขอจองห้องเรียน ให้ทางนักวิชาการประสานงาน และดำเนินการต่อไป เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกล่วงหน้า (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 1.6.1)

นายแพทย์คามิน สุทธิกุลบุตร แจ้งว่า วิชาในภาคเรียนที่ 2 จะมีปัญหาเรื่องวันรับปริญญา เนื่องจากปฏิทินวิชาการแจ้งว่ามีรับปริญญาให้เว้นว่างไว้ก่อน วิชาที่อยู่หลังรับปริญญาจะมีปัญหา จะต้องวางแผนสอน สอบ จองห้อง จะต้องเลื่อนไปหมด ถ้าไม่มีรับปริญญาให้เป็นปิดเทอมเล็กได้หรือไม่

นายแพทย์สรวิศ บุญญฐี รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต แจ้งว่า ตามหลักวิชาการ ทำได้ แต่ว่า จะทำให้นิสิตจบช้า และเลื่อนไป 2 ครั้ง จะทราบก่อนไม่ต่ำกว่า 3-4 เดือน ตามหมายกำหนดการของพระราชวัง อย่างเช่น รอบเดือนกุมภาพันธ์ ขณะนี้ถูกยกเลิกไปแล้ว ถึงเดือนธันวาคม ซึ่งภายในเดือนนี้หรือเดือนหน้า น่าจะทราบความชัดเจนได้ว่าจะมีรับปริญญาหรือไม่ ในส่วนของการขยับ ไม่อยากให้นิสิตจบช้ามากนัก โดยเฉพาะนิสิตปี 2 เดิมต้องมีช่วงระยะเว้น สำหรับนิสิตแพทย์ new track ที่ยังเทียบวิชาไม่ได้ สำหรับนิสิตปี 3 อยากให้กระทบน้อยที่สุด เพราะถ้าปิดช้า จะสอบ comprehensive ช้า และมีเวลาเตรียมตัว ศรว. ช้าไปด้วย ถ้าเป็นไปได้ หากไม่มีรับปริญญา ไม่อยากให้หยุด อยากให้ใช้แผนการเรียนเดิม

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ชี้แจงว่า ตามที่นายแพทย์สรวิศแจ้ง น่าจะได้สรุปได้ในเดือนธันวาคม หากไม่มีรับปริญญา จะใช้การเรียนการสอนเดิมเป็นเกณฑ์ ให้นิสิตเรียนและจบตามเกณฑ์

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 การรับรองรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ 2.1 เรื่อง ขอรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 7/2564

ตามที่ได้กำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 7/2564 เมื่อวันที่พฤหัสบดี ที่ 15 กรกฎาคม 2564 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์พิเศษ ดร.มณฑล สงวนเสริมศรี ชั้น 2 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา นั้น

มติที่ประชุม : ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 7/2564 เมื่อวันที่พฤหัสบดี ที่ 15 กรกฎาคม 2564 แล้วมีมติรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 2.2 เรื่อง ขอรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 8/2564

ตามที่ได้กำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 8/2564 เมื่อวันที่พุธ ที่ 4 สิงหาคม 2564 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมรวงผึ้ง ชั้น 2 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา นั้น

มติที่ประชุม : ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 8/2564 เมื่อวันที่พุธ ที่ 4 สิงหาคม 2564 แล้วมีมติรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่อง เสนอเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 4.1 ฝ่ายบริหาร เสนอเพื่อพิจารณา

4.1.1 พิจารณาแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยพะเยา พ.ศ. 2565

– 2569

นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ รองคณบดีฝ่ายบริหาร เสนอแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยพะเยา พ.ศ. 2565 – 2569 ซึ่งรวมแผนยุทธศาสตร์เดิมและแผนยุทธศาสตร์ใหม่ในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 4.1.1)

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ กล่าวชื่นชมการบริหารแผนงานดี มีความชัดเจน เป็นการสรุปแผนที่ปฏิบัติได้จริง และมีความต้องการให้ทางโรงพยาบาลและคณะแพทย์ ทำงานร่วมกันให้เป็นไปตามแผน ภายใน 1 ปี จะเห็นความเปลี่ยนแปลงการพัฒนาของโรงพยาบาลและคณะแพทย์ ก้าวต่อไปในปี 2565

นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ รองคณบดีฝ่ายบริหาร จะจัดทำเล่มแผนยุทธศาสตร์เสนอมหาวิทยาลัยพะเยาต่อไป (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 4.1.1)

มติที่ประชุม : เห็นชอบ มอบนายแพทย์วสุชล ชัยชาญ ดำเนินการต่อไป

4.1.2 พิจารณา (ร่าง) แผนปฏิบัติการ โครงการ/กิจกรรม ประจำปี

งบประมาณ 2565

นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ รองคณบดีฝ่ายบริหาร เสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ พิจารณา (ร่าง) แผนปฏิบัติการ โครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ 2565 (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 4.1.2)

มติที่ประชุม : เห็นชอบ มอบนายแพทย์วสุชล ชัยชาญ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยให้มีกลุ่มสำนักงานโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา ปฏิบัติงานร่วมกัน และเมื่อเสร็จสิ้นให้ดำเนินการต่อไป

4.1.3 ขออนุมัติงบประมาณซื้อกล้องถ่ายภาพดิจิทัลความละเอียดสูง

พร้อมโปรแกรมวิเคราะห์ภาพ

นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ รองคณบดีฝ่ายบริหาร เสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ เรื่องขออนุมัติงบประมาณซื้อกล้องถ่ายภาพดิจิทัลความละเอียดสูงพร้อมโปรแกรมวิเคราะห์ภาพ เนื่องจากคณะแพทย์มีกล้องจุลทรรศน์ 10 ตา อยู่ที่สำนักงาน 8 ทางฝ่ายบริหาร ขออนุมัติซื้อกล้องถ่ายภาพดิจิทัลที่มีความละเอียดสูงเพื่อเชื่อมต่อกับกล้อง 10 ตาที่มีอยู่ เพื่อใช้งานวิจัย ดูเม็ดเลือด ดูชิ้นเนื้อ เพื่อจะแสดงบนจอได้ (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 4.1.3)

นายแพทย์ธนุ ตั้งศรีเจริญ อาจารย์ประจำหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ได้ให้ข้อมูลในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์เพิ่มเติมว่า ปัจจุบันนิสิตแพทย์ขาดทักษะในการแปลผล PBx จึงมีความจำเป็นที่จะต้องสอนให้นิสิตแพทย์ดูสไลด์เป็น เพราะเป็นทักษะของแพทย์ที่ต้องดูแลคนไข้ เนื่องจากมีกล้อง 10 ตาอยู่แล้วสามารถใช้ร่วมกับกล้องถ่ายภาพดิจิทัลซึ่งมีจอต่อจะทำให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งใช้สำหรับการเรียนการสอนและในงานวิจัยได้

มติที่ประชุม : เห็นชอบ มอบนายแพทย์วสุชล ชัยชาญ ดำเนินการต่อไป

ระเบียบวาระที่ 4.2 ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนิสิต เสนอเพื่อพิจารณา

4.2.1 พิจารณานวทางการคัดเลือกศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา

(คณะแพทยศาสตร์)

นายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต ขอเสนอในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ เพื่อพิจารณานวทางการคัดเลือกศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา (คณะแพทยศาสตร์) ซึ่งจะมีการมอบรางวัลให้ศิษย์เก่าในวันก่อนวันรับพระราชทานปริญญาบัตร เงื่อนไขของสมาคมศิษย์เก่าที่กำหนดไว้ แบ่งได้ดังต่อไปนี้

1. ศิษย์เก่าที่อายุเกิน 35 ปีขึ้นไป คัดเลือกจากความสำเร็จในการประกอบวิชาชีพ และการมีผลงานดีเด่นที่สร้างคุณประโยชน์แก่สังคม

2. ศิษย์เก่าที่อายุไม่เกิน 35 ปี คัดเลือกจากความสำเร็จในการประกอบวิชาชีพ และการสร้างคุณประโยชน์แก่สังคม

ซึ่งฝ่ายพัฒนาคุณภาพนิสิต ได้ประชาสัมพันธ์ไปที่ผู้แทนรุ่นของศิษย์เก่าแล้ว แต่ยังไม่มีการเสนอชื่อบุคคลเข้ามา หากอาจารย์เล็งเห็นว่านิสิตคนใดมีความเหมาะสม สามารถเสนอชื่อและประสานมาทางฝ่ายพัฒนาคุณภาพนิสิตได้จนถึงสิ้นเดือนสิงหาคมนี้ (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 4.2.1)

มติที่ประชุม : เห็นชอบ มอบให้หลักสูตรทั้ง 2 หลักสูตร เสนอชื่อให้กับฝ่ายพัฒนาคุณภาพนิสิต

4.2.2 พิจารณา ธรรมเนียมประกันอุบัติเหตุและเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 แบบกลุ่ม สำหรับนิสิต

นายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต ขอเสนอในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ เพื่อพิจารณา ธรรมเนียมประกันอุบัติเหตุและเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 แบบกลุ่ม สำหรับนิสิต โดยประกันภัยของบริษัท อาคเนย์ประกันภัย จำกัด (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 4.2.2)

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ สอบถามเรื่องวงเงินประกันภัย กรณีเสียชีวิตจะได้เงินประกัน 2,500 บาท ถูกต้องหรือไม่ และสอบถามนายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ เรื่องประกันภัยของมหาวิทยาลัยที่ทำให้นิสิต

นายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า ถ้านิสิตประสบอุบัติเหตุใดๆระหว่างกิจกรรมการเรียน นิสิตสามารถประสานไปที่กองพัฒนาคุณภาพนิสิตเพื่อขอเบิกผ่านกองทุนนิสิตมหาวิทยาลัย นิสิตสามารถเบิกจาก

พรบ. ก่อน และเบิกส่วนต่างจากทางมหาวิทยาลัย รายละเอียดไม่เกิน 10,000 บาท นายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ์ สอบถามคณะกรรมการ สำหรับการทำความเข้าใจที่ประกันไวรัสโคโรนา แหล่งที่มาการทำประกัน มาจากแหล่งรายได้ ใช้การจัดสรรงบประมาณ

แพทย์หญิงกิตติยา ไทยธวัช รองคณบดีฝ่ายบริการทางการแพทย์ ขอในที่ประชุม โปรดพิจารณาทำความเข้าใจให้ชัดให้บัณฑิตวิทยาลัยศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ โดยเร็วที่สุด เนื่องจากบัณฑิตวิทยาลัยดังกล่าวมีความเสี่ยงสูงมาก และเคยเกิดอุบัติเหตุถึงขั้น แขนขาหักระหว่างฝึกงานมาแล้ว หากทางคณะแพทยศาสตร์ไม่มีนโยบาย จะขออนุญาตให้นักศึกษาจ่ายค่า เบี้ยประกันเอง

นายแพทย์สรวิศ บุญญฐิ์ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนา คุณภาพนิสิต เสนอในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ โดยงานพัฒนาคุณภาพนิสิต ขอชี้แจงในเรื่องของประกันโควิดเป็นอย่างไร ประกันอุบัติเหตุเป็นอย่างไร และประกันรวมทั้ง 2 แบบเป็น อย่่างไร และเสนอทำประกันในนามคณะแพทยศาสตร์ ให้เหมือนกันทั้ง 2 หลักสูตร ทั้งหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ และหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โดยจะเสนอเป็นวาระสืบเนื่องครั้งถัดไปในการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์

มติที่ประชุม : เห็นชอบ มอบฝ่ายพัฒนาคุณภาพนิสิตดำเนินการตรวจสอบข้อมูลและงบประมาณ เพื่อนำเสนอในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ในครั้งต่อไป

ระเบียบวาระที่ 4.3 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ เสนอเพื่อพิจารณา

4.3.1 ขอความอนุเคราะห์โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา ตรวจหาเชื้อโควิด - 19

แพทย์หญิงกิตติยา ไทยธวัช รองคณบดีฝ่ายบริการทางการแพทย์ ขอเสนอในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ เพื่อขออนุมัติยกเว้นค่าบริการตรวจผู้ป่วยนอก ให้นักศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ 25 คน เนื่องจากนิสิตดังกล่าวต้องไปฝึกงานในต่างจังหวัด ซึ่งแต่ละจังหวัดกำหนดให้มีผลการตรวจหาเชื้อไวรัสโควิด-19 ไปแสดง แต่เนื่องจากค่าตรวจหาเชื้อไวรัสดังกล่าวมีราคาสูง โดยนิสิตหลักสูตรดังกล่าวจะเข้าฝึกงานในโรงพยาบาลจำนวน 3 แห่ง คือ โรงพยาบาลนครพิงค์ โรงพยาบาลลำปาง และโรงพยาบาลเชียงราย ซึ่งทางโรงพยาบาลนครพิงค์ โรงพยาบาลลำปาง จะเน้นให้นักศึกษาดังกล่าวมีผลตรวจ swab RT-PCR for covid-19 ไปยื่นแสดง หากไม่มีผลดังกล่าวจะไม่พิจารณารับนิสิตหลักสูตรดังกล่าว ส่วนโรงพยาบาลเชียงราย ไม่ต้องมีผล swab แต่นิสิตต้องได้รับการฉีดวัคซีน ซึ่งเบื้องต้นได้ประสานกับแพทย์หญิงมัลลิกา ขวัญเมือง รองคณบดีฝ่ายการแพทย์และสหวิชาชีพ เรื่องการฉีดวัคซีนให้นักศึกษา หลักสูตรดังกล่าวทุกคน (เอกสารแนบประกอบวาระที่ 4.3.1)

มติที่ประชุม : เห็นชอบ มอบให้หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ ประสานโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา เนื่องจากมีความจำเป็นต้องนิสิตที่ต้องไปฝึกงาน

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ

ระเบียบวาระที่ 5.1 เรื่องอื่น ๆ

5.1.1 ขออนุมัติปรับปรุงห้องเรียนเพิ่มเติม ชั้น 1 อาคารวิเคราะห์โรค เป็นห้อง lecture, ห้อง PBL, และห้องอาจารย์ งบประมาณรวม 16,000,000 บาท

นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ รองคณบดีฝ่ายบริหาร ขอเสนอในที่ประชุม คณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ เพื่อพิจารณาขออนุมัติปรับปรุงห้องเรียนเพิ่มเติม ชั้น 1 อาคารวิเคราะห์โรค เป็นห้อง lecture, ห้อง PBL, และห้องอาจารย์ งบประมาณรวม 16,000,000 บาท ซึ่งจะใช้เป็นห้องเรียนสำหรับนิสิตปี 3

แพทย์หญิงกิตติยา ไทยวัช รองคณบดีฝ่ายบริการทางการแพทย์ ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า มีปัญหาหลายส่วนในการใช้ห้องเรียนในมหาวิทยาลัย เช่น อาจารย์ที่สอนไม่ค่อยสะดวก และตอนนี้มหาวิทยาลัยประกาศให้เรียนออนไลน์ ซึ่งนิสิตจะต้อง onsite ต้องขออนุญาตเข้าพื้นที่มหาวิทยาลัยเป็นครั้งๆ เป็นรายบุคคล และทางคณะสาธารณสุขศาสตร์ ประสานมาว่าขอให้มีความชัดเจนการใช้ห้องเรียน ณ อาคารคณะสาธารณสุขศาสตร์ว่าจะใช้ห้องเรียนถึงช่วงไหน เนื่องจากทางมหาวิทยาลัยให้คณะสาธารณสุขฯ ทำแผนในการใช้พื้นที่ และต้องทำแผนงบประมาณในการปรับปรุงห้องเรียนต่อไป

นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ รองคณบดีฝ่ายบริหาร ได้แจ้งในที่ประชุม คณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ โดยจะดำเนินการเตรียมทำเอกสาร และประกาศ e-bidding ในเดือนตุลาคมนี้

มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการ ทั้งนี้ ได้ดำเนินการในปีงบประมาณ 2565

ประธานที่ประชุมนัดประชุมครั้งต่อไปในวันพฤหัสบดีที่ 16 กันยายน 2564 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์พิเศษ ดร.มณฑล สงวนเสริมศรี ชั้น 2 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา ต่อจากนั้นประธานได้กล่าวขอบคุณกรรมการที่เข้าประชุมและกล่าวปิดประชุม

ปิดการประชุม เวลา 11.45 น.


(นายศรีณัฐ พิชัยยา)

ผู้บันทึกการประชุม


(นายพิทักษ์ ตันนันทา)

ผู้ช่วยบันทึกการประชุม


(นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ)

ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม

เอกสารประกอบวาระการประชุม ที่ 1.3.1

ในเดือนกรกฎาคม 2564 ในส่วนงานได้มีการเบิก-จ่าย งบประมาณ ตามรายละเอียดดังนี้

งบประมาณ	โอนย้าย งบประมาณ	โอนคืนให้ มหาวิทยาลัย	เบิก-จ่ายเดือน กรกฎาคม 2564	รวมระหว่างเบิก และใช้ไปทั้งสิ้น	คงเหลือ
15,080,308.00	8,885,006.52	175,997.00	<u>295,923.34</u>	4,905,615.97	1,113,688.51

ส่วนงานการเงินและบัญชี จึงขอแจ้งรายงานการเบิก-จ่ายงบประมาณรายได้คณะแพทยศาสตร์ ประจำเดือนกรกฎาคม 2564 เอกสารการเบิกจ่ายแล้ว 295,923.34 บาท (สองแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยยี่สิบสามบาทสามสิบสี่สตางค์) คงเหลืองบประมาณยกไป ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2564 เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 1,113,688.51 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันหกร้อยแปดสิบแปดบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์) ตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

លេខកូដ: 101010100 ការវិវិច្ច: ពិសោធន៍ការងារក្នុងតំបន់

อัตราส่วนการขาดดุล: 4.1 ต่อหนึ่งล้าน

[illegible]

เลขที่: 102010206 สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัย

ตัวอย่างการนำเสนองาน:

ปีงบประมาณ	ข้อบัญญัติ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	จำนวนหน่วยประมาณ	ปีงบประมาณ	งบประมาณในขั้นต้น	โอนย้ายงบประมาณ	รวมงบในขั้นต้น	มูลค่าในขั้นต้น	มูลค่าในขั้นปลาย	ค่าเงิน	ยอดคงเหลือขั้นต้น
2564	110000	1.1	สำนักงานการกฤษฎีกา	300,000.00	0.00	1,200,000.00	-900,000.00	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	110000	1.1	สำนักงานการกฤษฎีกา	720,000.00	0.00	720,000.00	0.00	600,000.00	0.00	0.00	0.00	120,000.00
2564	110000	1.1	สำนักงานการกฤษฎีกา	48,600.00	0.00	194,400.00	-145,800.00	48,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				1,068,600.00	0.00	2,114,400.00	-1,045,800.00	948,600.00	0.00	0.00	0.00	120,000.00

1. ថ្នាក់បឋមសិក្សាទាំង១២ 2. បុរាណវិទ្យា

[illegible]

doi:10.1371/journal.pone.0142907.g002

เลขประจำ ของงบฯ	รหัสงบฯ	รหัส รายการ	ชื่อโครงการ	ชื่อโครงการ	จำนวนงบประมาณ	หักงบประมาณ	งบประมาณสิ้นปี	โอนเข้าของปีงบประมาณ	งบรวมในปี	งบขาดในปี	งบขาดปี	งบรวมปี	งบขาดปี
2564	21010C	2.1.1	ศาลเยาวชน	642101004	595,237.00	-1,950.00	2,562,817.00	-1,965,630.00	547,745.00	20,100.00	0.00	0.00	27,392.00
2564	21010C	2.1.1	ศาลเยาวชน	642101009	0.00	0.00	50,000.00	-50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	21010C	2.1.1	ศาลเยาวชน	642101010	605,500.00	0.00	426,000.00	179,500.00	455,500.00	120,000.00	0.00	0.00	30,000.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102001	0.00	0.00	100,000.00	-100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102019	1,005,552.00	0.00	1,005,552.00	0.00	786,210.03	195,736.67	0.00	0.00	23,605.30
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102020	200,939.67	-12,252.00	1,627,790.00	-1,414,598.33	137,241.67	0.00	0.00	0.00	63,698.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102020	0.00	0.00	229,500.00	-229,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102021	0.00	0.00	190,000.00	-190,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102022	0.00	0.00	50,000.00	-50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102026	0.00	-3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102027	0.00	-132,650.00	300,000.00	-167,350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102030	1,350.00	0.00	9,000.00	-7,650.00	1,350.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2564	21020C	2.1.2	ศาลเยาวชน	642102032	500,000.00	0.00	500,000.00	0.00	79,306.79	0.00	0.00	0.00	420,693.21
2564	21030C	2.1.3	ศาลอาญา	642103003	71,455.00	-26,145.00	500,000.00	-402,400.00	25,855.00	0.00	0.00	0.00	45,600.00
2564	21030C	2.1.3	ศาลอาญา	642103006	244,000.00	0.00	300,000.00	-56,000.00	244,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					3,224,033.67	-175,997.00	7,853,659.00	-4,453,628.33	2,277,208.49	335,836.67	0.00	0.00	610,988.00

Figure 3. *Continued*

[illegible]

[illegible]

ว.ด.ป ที่ส่งคลัง	เลขที่ อว	ว.ด.ป.	เลขที่เอกสาร	รายการ	ชื่อผู้เบิก	หมวดเงิน	ระหว่างเบิก	รับเงินแล้ว	รวม
29/7/2564	อว 7332.01/1836	22/7/2564	64206PE0323	ขอเบิกค่าตอบแทนผู้ช่วยคนบตี เดือนสิงหาคม 2564	กองการ เจ้าหน้าที่	50,000.00	-	50,000.00	50,000.00
29/7/2564	อว 7332.01/1281	31/5/2564	64206PA0107	ขอเบิกเงินเพื่อเป็นคชจ.ในการ ประเมินคุณภาพการศึกษา คณะแพทยศาสตร์ ในวันที่ 28-29 มิย 2564	นายอภิสิทธิ์ ศรี รักษา	โครงการ	11,300.00	-	11,300.00
29/7/2564	อว 7332.01/617	29/6/2564	64206PS0039	เพื่อดำเนินโครงการนิเทศงาน และติดตามฝึกงานนิสิต สาขา ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ (ฝึก1)-ค่าถ่ายเอกสารและเข้า เล่ม 14100 บาท	นางสาวสหัสสา ช่างหล่อ (ร้าน ก๊อปปี้เฮาส์)	โครงการ	-	14,100.00	14,100.00
รวม							86,000.00	219,923.34	295,923.34

ผู้รายงาน


(นางสาวชลิตา ยงยิ่ง)

นักวิชาการเงินและบัญชี
- 9 ส.ค. 2564

ผู้รับรอง


(นายแพทย์วุฒล ชัยชาญ)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

รายการเบิกจ่ายงบประมาณรายได้คณะแพทยศาสตร์ ปีงบประมาณ 2564 ส่งเบิกเดือนกรกฎาคม 2564

ว.ด.ป ที่ส่งคลัง	เลขที่ อว	ว.ด.ป.	เลขที่เอกสาร	รายการ	ชื่อผู้เบิก	หมวดเงิน	ระหว่างเบิก	รับเงินแล้ว	รวม
5/7/2564	เลขที่สัญญา 49/2560		64206PS0031	เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานภายใน คณะแพทยศาสตร์ (เช่ารถตู้ เดือนพฤษภาคม 2564)	นางนันทนา รัก กอบชัย	ค่าเช่ารถตู้	-	33,166.67	33,166.67
14/7/2564	เลขที่สัญญา 114/2562		64206PS0006	เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานภายใน คณะแพทยศาสตร์ 29,490 (เช่ารถตู้ เดือนมิถุนายน 2564)	ห้างหุ้นส่วน จำกัด วรณมณี	ค่าเช่ารถตู้	-	29,490.00	29,490.00
15/7/2564	เลขสัญญา 82/2560		64206PS0030	เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานภายใน คณะแพทยศาสตร์ 24,700 (เช่ารถยนต์รับรอง เดือน มิถุนายน 2564)	ห้างหุ้นส่วน จำกัด นันทนา มีเดียแอนด์คาร์ เรนท์	ค่าเช่ารถตู้	24,700.00	-	24,700.00
13/7/2564	อว 7332.01/18614	2/7/2564	64206PE0307	ขอเบิกค่าตอบแทนผู้ช่วยคนบดี เดือนกรกฎาคม 2564 (50,000)	กองการ เจ้าหน้าที่	เงินประจำ ตำแหน่ง	50,000.00	-	50,000.00
20/7/2564	เลขที่สัญญา 49/2560		64206PS0031	เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานภายใน คณะแพทยศาสตร์ 33,166.67 (เช่ารถตู้แบบ 12 ที่นั่ง เดือน มิถุนายน 2564)	นางนันทนา รัก กอบชัย	ค่าเช่ารถตู้	-	33,166.67	33,166.67
23/7/2564	อว 7332.01/1800	19/7/2564	64206PE0321	ขอเบิกเงินค่าตอบแทน ผู้ทรงคุณวุฒิ เดือนกรกฎาคม 2564	นายสุทัศน์ พู เจริญ	เงินประจำ ตำแหน่ง	-	60,000.00	50,000.00

เอกสารประกอบวาระการประชุม ที่ 1.3.2

ในเดือนกรกฎาคม 2564 ในส่วนงานได้มีการเบิก-จ่าย งบประมาณ ตามรายละเอียดดังนี้

งบประมาณปี การศึกษา	รหัส งบประมาณ	คงเหลือยกมา 1 ตุลาคม 2563	ใช้ไปและ ระหว่างเบิก ในเดือน กรกฎาคม 2564	มูลค่าใบสั่งซื้อ	รวมใช้ไปทั้งสิ้น	คงเหลือ
2560	90158007	6,049,638.89	23,270.00	6,890.00	973,487.24	5,069,261.65
2561	90162001	10,736,540.71	473,930.00	405,410.50	1,288,695.25	9,206,600.46
2562	99663001	16,465,077.45	198,151.00	1,041,051.00	3,625,077.00	12,395,760.45
2563	99664001	16,272,035.28				8,136,017.64
รวม		49,523,292.33	332,524.00	1,453,351.50	5,887,259.49	42,182,681.34

ส่วนงานการเงินและบัญชี จึงขอแจ้งรายงานการเบิกจ่ายงบประมาณผลิตแพทย์

เพื่อชาวชนบท ประจำเดือนกรกฎาคม 2564 เอกสารการเบิกจ่ายแล้ว **332,524.00** บาท
(สามแสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน) คงเหลืองบประมาณยกไป ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564
เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น **42,182,681.34** (สี่สิบล้านสองแสนแปดหมื่นสองพันหกกร้อยแปดสิบเอ็ดบาท
สามสิบลีสตางค์) ตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

ปีการศึกษา 2560

รูปแบบจ้างสอน/ประมาณ: 9000

หมายเลข: 10200600 คณะมนุษยศาสตร์

แผนการ: 90000

กลุ่มวิชา/สาขา (ปีสุดท้าย/สาขา)

รหัสสอน/ประมาณ/รหัส: 900000

ชื่อรหัสสอน/ประมาณ/รหัส: วิชา/สาขา

รูปแบบ:

กลุ่มวิชา: วิชา/สาขา

สาขา: 900000 วิชา/สาขา

วิชา/สาขา: วิชา/สาขา

แผนการ: 90000

รูปแบบจ้างสอน/ประมาณ: 9000

รหัสสอน/ประมาณ/รหัส: 90158007

ชื่อรหัสสอน/ประมาณ/รหัส: วิชา/สาขา

จำนวนงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ	งบปีงบประมาณ
27,271,815.40	0.00	0.00	27,271,815.40	22,195,663.75	6,890.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,069,261.65	
27,271,815.40	0.00	0.00	27,271,815.40	22,195,663.75	6,890.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,069,261.65	
27,271,815.40	0.00	0.00	27,271,815.40	22,195,663.75	6,890.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,069,261.65	
27,271,815.40	0.00	0.00	27,271,815.40	22,195,663.75	6,890.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,069,261.65	

นางสาวชลิตา ยงยิ่ง
นักวิชาการเงินและบัญชี
- 9 ส.ค. 2564

(นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ)
รองคณบดีฝ่ายบริหาร

ប្រសិទ្ធភាពអប្បបរមា: 9000

WZNR FM 10200600 RUMBERHURST

БАНКОВ: 90000

កម្ពុជាឈឺចាប់ (ប្លង់រូបិយធាតុ)

000009 : 900000

ឱកាសបោះឆ្នោតអភិរក្ស និងប្តូរការ

រូបសមាស

2000

ประเภท	ภาค	ชื่อพื้นที่/ประเภท
--------	-----	--------------------

การมีอยู่ของ

ข้อมูลโครงการ

9000	90000C	anfechten
------	--------	-----------

9000 50000

задача: 90000

ប្រាក់បញ្ចាំទុកអស់ពីការកាត់ 9000

ថវិកាប្រចាំខណ្ឌ	ថវិកាប្រចាំខណ្ឌ	សម្រាប់សាងសង់	សម្រាប់ប្រតិបត្តិការ	សម្រាប់បង់ប្រាក់	សម្រាប់បង់ប្រាក់	សម្រាប់បង់ប្រាក់	សរុប	សរុប
16,693,134.54	0.00	240.00	16,692,894.54	7,245,289.08	405,410.50	0.00	0.00	9,042,434.96
16,693,134.54	0.00	240.00	16,692,894.54	7,245,289.08	405,410.50	0.00	0.00	9,042,434.96
16,693,134.54	0.00	240.00	16,692,894.54	7,245,289.08	405,410.50	0.00	0.00	9,042,434.96
16,693,134.54	0.00	240.00	16,692,894.54	7,245,289.08	405,410.50	0.00	0.00	9,042,434.96

นางสาวชลิตา ยงยิ่ง

นักวิชาการเงินและบัญชี

- 9 ส.ค. 2564

(นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ)
รองคณบดีฝ่ายบริหาร

ปีการศึกษา 2562

รูปแบบจำลองงบประมาณ: 9000

แผนงาน: 10200600 คณะแพทยศาสตร์

แผนงาน: 90000

กลุ่มเงินนอก (บัญชีเงินนอก)

จัดตั้งงบประมาณหลัก: 900000

จัดตั้งงบประมาณหลัก: เงินนอก

รูปแบบ:

งบประจำ

งบประจำ

งบประจำ

งบประจำ

แผนงาน: 90000

รูปแบบจำลองงบประมาณ: 9000

จัดตั้งงบ

จัดตั้งงบ

เงินนอก - มหาวิทยาลัยพะเยา

จำนวนงบประมาณ

งบรวมงบประมาณ

งบประมาณสิ้นปี

งบจ้างงบประมาณ

งบดำเนินงาน

งบค่าใช้สอย

งบค่าใช้สอย

งบค่าใช้สอย

งบค่าใช้สอย

งบค่าใช้สอย

งบค่าใช้สอย

9000 90000C เงินนอก

99663001

16,465,077.45

0.00

25,289.22

16,439,788.23

3,625,077.00

1,041,051.00

0.00

0.00

0.00

11,798,949.45

16,465,077.45

0.00

25,289.22

16,439,788.23

3,625,077.00

1,041,051.00

0.00

0.00

0.00

11,798,949.45

16,465,077.45

0.00

25,289.22

16,439,788.23

3,625,077.00

1,041,051.00

0.00

0.00

0.00

11,798,949.45

16,465,077.45

0.00

25,289.22

16,439,788.23

3,625,077.00

1,041,051.00

0.00

0.00

0.00

11,798,949.45

นางสาวชลิตา ยงยิ่ง

นักวิชาการเงินและบัญชี

- 9 ส.ค. 2564

(นายแพทย์วิสูตร ชัยชาญ)
รองคณบดีฝ่ายบริหาร

รูปแบบจำลองประมาณ: 9000

หมายเลข: 10200600 คณะเศรษฐศาสตร์

เลขหมาย: 90000

กลุ่มเงินฝาก (เงินฝากออมทรัพย์)

ปีการศึกษา 2563

รหัสเงินประมาณ: 900000

ชื่อรหัสเงินประมาณหลัก: เงินฝาก

รูปแบบจำ

เลขหมาย

ส่วน ส่วน รหัสเงินประมาณ

9000 90000C เงินฝาก

รหัสโครงการ

ชื่อโครงการ

เงินฝาก - มหาวิทยาลัยพะเยา

99664001

จำนวนเงินประมาณ

เงินฝากเงินประมาณ

เงินประมาณสิ้นปี

ดอกเบี้ยเงินประมาณ

ยอดเงินฝาก

มูลค่าดอกเบี้ย

มูลค่าดอกเบี้ย

กำไร

ยอดเงินเหลือ

16,272,035.28

0.00

0.00

16,272,035.28

0.00

0.00

0.00

0.00

16,272,035.28

16,272,035.28

0.00

0.00

16,272,035.28

0.00

0.00

0.00

0.00

16,272,035.28

เลขหมาย: 90000

16,272,035.28

0.00

0.00

16,272,035.28

0.00

0.00

0.00

0.00

16,272,035.28

รูปแบบจำลองประมาณ: 9000

16,272,035.28

0.00

0.00

16,272,035.28

0.00

0.00

0.00

0.00

16,272,035.28

นางสาวชลิตา ยงยิ่ง

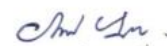
นักวิชาการเงินและบัญชี
- 9 ส.ค. 2564(นายแพทย์วสุล ชัยชาญ)
รองคณบดีฝ่ายบริหาร

รายการเบิกจ่ายเงินรับฝาก-งบประมาณโครงการผลิตแพทย์เพิ่มเพื่อชาวชนบท ปีงบประมาณ 2564 ส่งเบิกเดือนกรกฎาคม 2564										
ว.ค.ป ที่ส่งคลัง	เลขที่สร	ว.ค.ป.	เลขที่เอกสาร	รายการ	ชื่อผู้เบิก	รหัส งบประมาณ	หมวดเงิน	ระหว่างเบิก	รับเงินแล้ว	รวม
2/7/2564	อว 7332.01/1351	8/6/2564	64206PA0104	เบิกคชจ.ในโครงการ Journal club วันที่ 14-16 มิย 64	นายณัฐพงษ์ กีพงษ์	90158007	โครงการ	-	2,730.00	2,730.00
2/7/2564	อว 7332.01/1324	4/6/2564	64206PE0302	เบิกคชจ.ในโครงการ Journal club วันที่ 7 และ 9 มิย 64	นายณัฐพงษ์ กีพงษ์	90158007	โครงการ	-	7,410.00	7,410.00
9/7/2564	อว 7332.01/1403	11/6/2564	64206PE0304	ขอเบิกคชจ.ในโครงการรับน้องใหม่คณะแพทยศาสตร์ ปีการศึกษา 2564 ในวันที่ 28 มิย 2564	ว่าที่ร้อยตรีพงษ์นรินทร์ พันธุ์พิช	99663001	โครงการ	-	10,000.00	10,000.00
9/7/2564	อว 7332.01/1237	25/5/2564	64206PE0303	ขอเบิกคชจ.ในการประชุมการนำเสนอสรุป EdPEX และตัวชี้วัดของคณะตามเกณฑ์ EdPEX	นางสาวณิรัชดา วันมหาชัย	90162001	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	2,280.00	2,280.00
9/7/2564	อว 7332.01/1361	9/6/2564	64206PA0105	ขอเบิกเงินเพื่อเป็นคชจ.ในการประชุมคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 6/2564 ในวันที่ 17 มิย 2564	นางสาวณิรัชดา วันมหาชัย	90162001	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	3,240.00	3,240.00
9/7/2564	อว 7332.01/1360	9/6/2564	64206PA0106	ขอเบิกเงินค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมเตรียมความพร้อมรับการประกันคุณภาพเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX) ในวันที่ 16 มิย 2564 (90162001 = 9,350)	นางสาวมนัสนันท์ ดันอารมณ์	90162001	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	9,360.00	9,360.00
13/7/2564	อว 7332.01/1472	18/6/2564	64206PE0305	เบิกคชจ.ในโครงการ Journal club วันที่ 21 และ 23 มิย 64	นายณัฐพงษ์ กีพงษ์	90158007	โครงการ	-	6,240.00	6,240.00
13/7/2564	อว 7332/101	3/11/2564	64206PE0308	ขอเบิกค่าน้ำมันเชื้อเพลิงประจำเดือนมิถุนายน 2564	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วันสิริ เซอร์วิส	99663001	วัสดุเชื้อเพลิง	-	8,160.00	8,160.00
13/7/2564	อว 7332.01/1262	28/5/2564	64206PE0309	ขอเบิกค่าใช้จ่ายบริการไปรษณีย์ประจำเดือน มิถุนายน 2564	บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด	90162001	ค่าสาธารณูปโภค	1,060.00	-	1,060.00
13/7/2564	อว 7332.01/1548	30/6/2564	64206PE0306	ขอเบิกเงินคชจ.ในการเดินทางปฏิบัติงานเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรแพทยศาสตร์ ครั้งที่ 2/2564 ณ ศูนย์แพทยศาสตรบัณฑิต รพ.นครพิงค์ จ. เชียงใหม่ในวันที่ 6 กค 64	นางสาวมนัสนันท์ ดันอารมณ์	90162001	ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก	-	3,750.00	3,750.00

ว.ด.ป ที่ส่งคลัง	เลขที่สร	ว.ด.ป.	เลขที่เอกสาร	รายการ	ชื่อผู้เบิก	รหัส งบประมาณ	หมวดเงิน	ระหว่างเบิก	รับเงินแล้ว	รวม
15/7/2564	อว 7332.01/1378	10/6/2564	64206PE0310	ขอเบิกค่าลงทะเบียนในการเข้าร่วมอบรม หลักสูตรการพลิกโฉมนักวิเคราะห์นโยบาย	นายณัฐพงษ์ กิ่งพงษ์	99663001	ค่าพัฒนาบุคลากร	4,800.00	-	4,800.00
19/7/2564	อว 7332.01/1636	2/7/2564	64206PE0314	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร แพทยศาสตรบัณฑิต ณ ศูนย์แพทยศาสตร	ศ.นพ.สุกิจ พันธุ์ พิมานมาศ	90162001	ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก	-	360.00	360.00
19/7/2564	อว 7332.01/1636	2/7/2564	64206PE0313	ขอเบิกเงินค่าใช้จ่ายในการเดินทางปฏิบัติงาน รับ-ส่ง คณบดีเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ	นายณัฐวุฒิ เครือ อินทร์	90162001	ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก	-	450.00	450.00
20/7/2564	อว 7332.01/1302	25/2/2564	64206PE0311	ขอเบิกค่าตกแต่งสถานที่ในโครงการ Pre-clinic to Clinic ปีการศึกษา 2563 ในวันที่ 20	ว่าที่ร้อยตรีพงษ์ณริ นทร์ พันธุ์พิช	99663001	โครงการ	-	20,000.00	20,000.00
22/7/2564	อว 7332.01/0336	1/6/2564	64206PA0111	ขอเบิกเงินเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนิน โครงการทำสัญญาฉีดแพทย์ในวันที่ 29	ว่าที่ร้อยตรีพงษ์ณริ นทร์ พันธุ์พิช	99663001	โครงการ	12,121.00	-	12,121.00
23/7/2564	อว 7332.01/1827	21/7/2564	64206PE0315	ขอเบิกเงินเดือนลูกจ้างชั่วคราวประจำเดือน กรกฎาคม 2564	นางปราดา เครือ อรุณรัตน์	99663001	เงินเดือนค่าจ้าง	-	15,825.00	15,825.00
23/7/2564	อว 7332.01/1827	21/7/2564	647206PE0316	ขอเบิกเงินประกันสังคมลูกจ้างชั่วคราวราย เดือน รายงานนาง.ปราดา เครืออรุณรัตน์ เดือน	สำนักงาน ประกันสังคมจังหวัด	99663001	เงินเดือนค่าจ้าง	-	375.00	375.00
23/7/2564	อว 7332.01/1828	21/7/2564	64206PE0317	ขอเบิกเงินสมทบค่าเบี้ยประกันสังคมลูกจ้าง ชั่วคราวรายเดือน รายงานนาง.ปราดา เครืออรุณ	สำนักงาน ประกันสังคมจังหวัด	99663001	เงินสมทบ	-	375.00	375.00
23/7/2564	อว 7332.01/1829	21/7/2564	64206PE0318	ขอเบิกเงินลูกจ้างชั่วคราวรายเดือน นายณัฐ วุฒิ เครืออินทร์ เดือนกรกฎาคม 2564	นายณัฐวุฒิ เครือ อินทร์	99663001	เงินเดือนค่าจ้าง	-	8,775.00	8,775.00
23/7/2564	อว 7332.01/1829	21/7/2564	64206PE0319	ขอเบิกเงินประกันสังคมลูกจ้างชั่วคราวราย เดือน นายณัฐวุฒิ เครืออินทร์ เดือนกรกฎาคม	สำนักงาน ประกันสังคมจังหวัด	99663001	เงินเดือนค่าจ้าง	-	225.00	225.00
23/7/2564	อว 7332.01/1830	21/7/2564	64206PE0320	ขอเบิกเงินสมทบค่าเบี้ยประกันสังคมลูกจ้าง ชั่วคราวรายเดือน นายณัฐวุฒิ เครืออินทร์ เดือนกรกฎาคม 2564	สำนักงาน ประกันสังคมจังหวัด พะเยา	99663001	เงินสมทบ	-	225.00	225.00
23/7/2564	อว 7332.01/1424	15/6/2564	64206PA0109	ขอเบิกเงินเพื่อเป็นคชจ.ในการดำเนินโครงการ ประเมินประกันคุณภาพเพื่อการค้าดำเนินงานที่ เป็นเลิศ (EdPex) ในวันที่ 27-29 มิถุนายน 2564	นางสาวชนิพร ใหม่ ไชยา	99663001	โครงการ	61,470.00	-	61,470.00

ว.ด.ป ที่ส่งคลัง	เลขที่สข	ว.ด.ป.	เลขที่เอกสาร	รายการ	ชื่อผู้เบิก	รหัส งบประมาณ	หมวดเงิน	ระหว่างเบิก	รับเงินแล้ว	รวม
27/7/2564	อว 7332.01/1561	10/6/2564	64206PE0312	ขอเบิกค่าลงทะเบียนในการเข้าร่วมอบรม หลักสูตรการพลิกโฉมนักวิเคราะห์นโยบาย และแผนเพื่อองค์กรสมัยใหม่ (ออนไลน์) ในวันที่ 21-25 มิย 2564 (99663001 = 4,800)	นายชลวิธร ชัยชาญ	99663001	ค่าพัฒนาบุคลากร	-	4,800.00	4,800.00
29/7/2564	อว 7332.01/1379	25/6/2564	64206PE0322	เบิกคชจ.ในโครงการ Journal club วันที่ 5 และ 7 กค 64 (90158007 = 6,890)	นายณัฐพงษ์ กีพงษ์	90158007	โครงการ	-	6,890.00	6,890.00
29/7/2564	อว 7332.01/1864	22/7/2564	64206PE0324	ขอเบิกคชจ.การประชุมคณะกรรมการวิพากษ์ หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตหลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ2564 ในวันที่ 29 กค 2564 Z90162001 = 1,000)	นางสาวมนัสนันท์ ตันอารมณ์	90162001	ค่าใช้สอยอื่นๆ	1,000.00	-	1,000.00
รวม								80,451.00	111,470.00	191,921.00

ผู้รายงาน


(นางสาวชลิตา ยิงยั้ง)

นักวิชาการเงินและบัญชี
- 9 ส.ค. 2564

ผู้รับรอง


(นายแพทย์วสุชล ชัยชาญ)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

รายการเบิกจ่ายการจัดซื้อจัดจ้าง งบประมาณผลิตแพทย์ ปีงบประมาณ 2564 ส่งเบิก กรกฎาคม 2564

ว.ค.ป ที่ส่งคลัง	เลขที่อว.	ว.ค.ป.	เลขที่เอกสาร	รายการ	ชื่อผู้เบิก	รหัสโครงการ	หมวดเงิน	ระหว่าง เบิก	รับเงินแล้ว	รวมรับแล้ว และระหว่างเบิก
8/7/2564	อว 7332.01/1531	24/6/2564	64206PO0033	เพื่อใช้เป็นแหล่งสืบค้นหาข้อมูล บทความทางวิชาการต่างๆ ทางด้านการแพทย์ในระดับ นานาชาติ-ฐานข้อมูล Access	บริษัท นิวโนวเลจ อิน ฟอร์เมชัน จำกัด	90162001	ค่าสาธารณูปโภค/ ฐานข้อมูล		402,000.00	402,000.00
13/7/2564	อว 7332.01/623	1/7/2564	4206PO0034	จัดซื้อวัสดุสำนักงาน	ห้างหุ้นส่วนจำกัดพะเยา เครื่องเขียน	90162001	วัสดุสำนักงาน	-	4,750.00	4,750.00
13/7/2564	อว 7332/010	2/10/2563	64206PS0032	เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานภายใน คณะแพทยศาสตร์ 16,000 (เช่า เครื่องถ่ายเอกสารสี เตือนมิถุนายน 2564)	นางสาวนลินดา ปิยะ จอม (ร้านโทเนเนอร์ เทคโนโลยี)	99663001	ค่าเช่าเครื่องถ่าย เอกสาร		16,000.00	16,000.00
13/7/2564	อว 7332.01/480	5/4/2564	64206PS0007	เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานภายใน คณะแพทยศาสตร์ 35,000 (เช่า เครื่องถ่ายเอกสารขาว-ดำ เตือน มิถุนายน 2564)	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พะเยา ซัพพลาย เซอร์วิส	99663001	ค่าเช่าเครื่องถ่าย เอกสาร		35,000.00	35,000.00
22/7/2564	อว 7332.01/644	9/7/2564	64206PO0039	จัดซื้อกล่อง LGT-960-001101	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พะเยา โอเอ แอนด์เซอร์วิส	90162001	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	-	37,900.00	37,900.00
22/7/2564	อว 7332.01/645	9/7/2564	64206PO0038	จัดซื้อโมโทรไลสาย 2 อัน ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พะเยา ซัพพลาย เซอร์วิส	90162001	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	-	7,780.00	7,780.00
รวม								-	503,430.00	503,430.00

ผู้รายงาน


(นางสาวชลิตา ยั่งยืน)

นักวิชาการเงินและบัญชี

ผู้รับรอง


(นายแพทย์วุฒิ ชัยชาญ)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

เอกสารประกอบวาระที่ 1.4.1

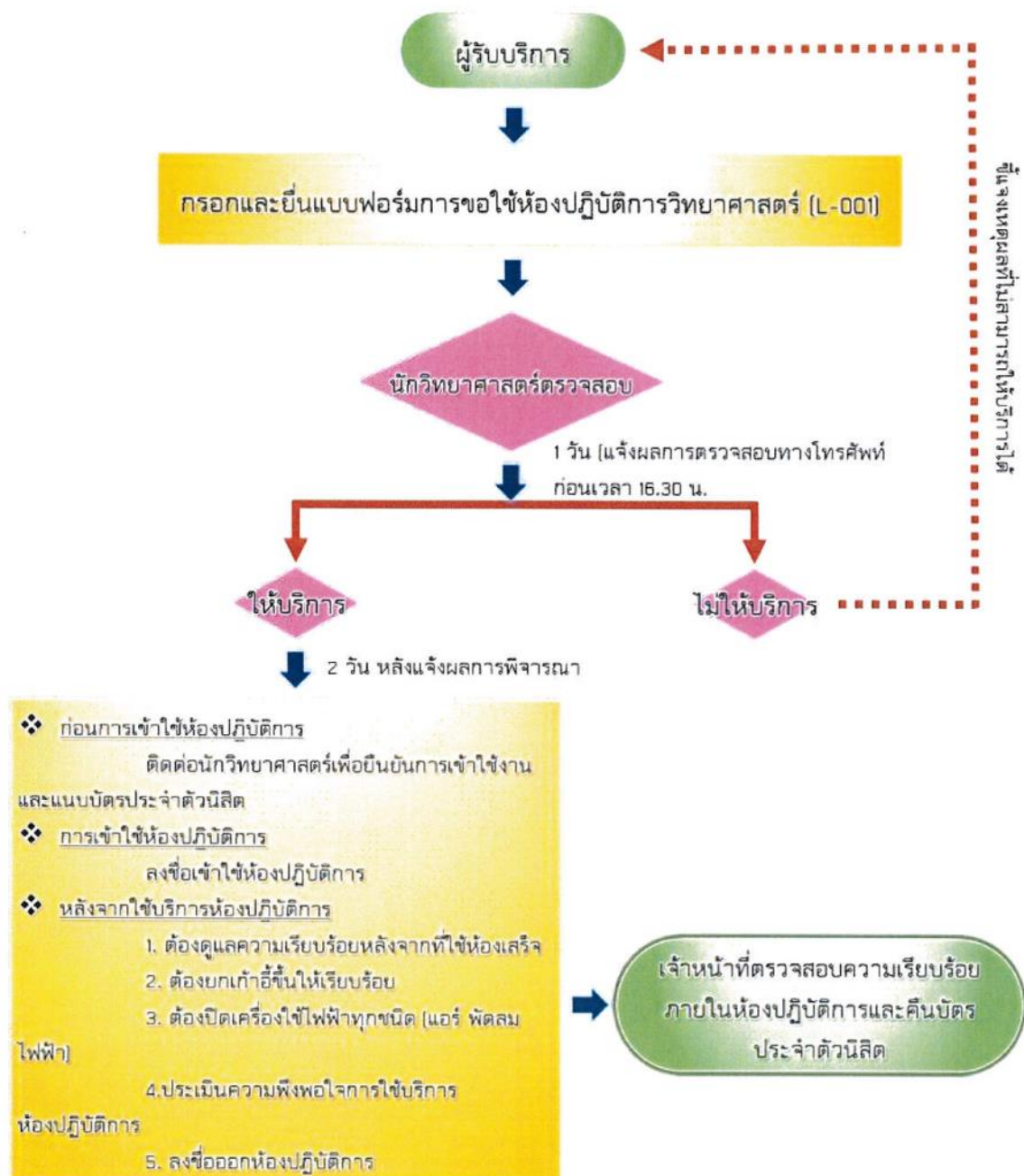
ขั้นตอนการใช้บริการห้องปฏิบัติการ

1. ขั้นตอนการขอใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
2. ขั้นตอนการ เบิก ยืม-คืน สารเคมี วัสดุ เครื่องแก้ว
3. ขั้นตอนการ ยืม-คืน ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และวัสดุคงทนถาวร
4. ขั้นตอนการแจ้งซ่อมครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และวัสดุคงทนถาวร

โดยมีรายละเอียดในแต่ละขั้นตอนดังต่อไปนี้

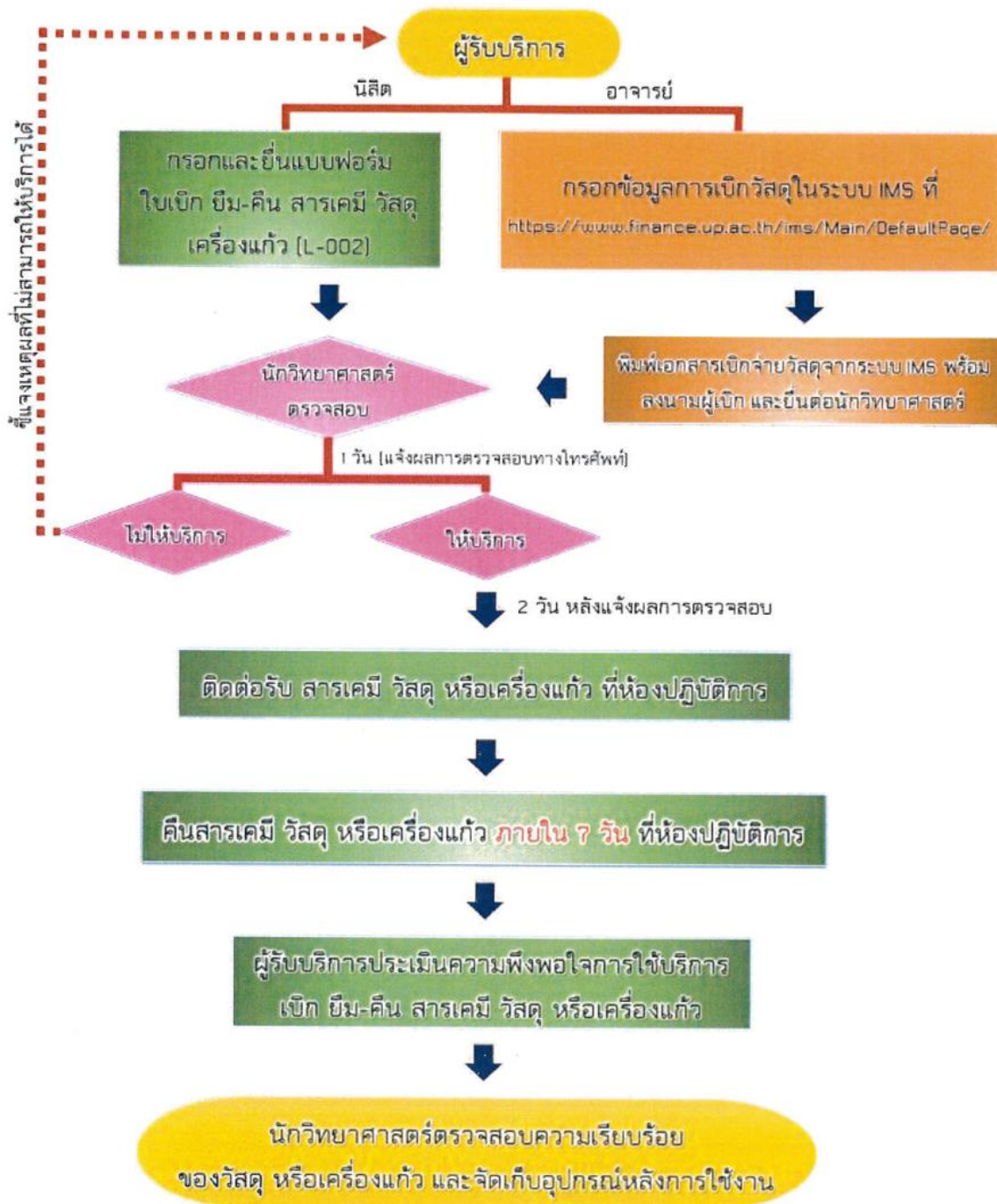
1. ขั้นตอนการขอใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์

ขั้นตอนการขอใช้ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์



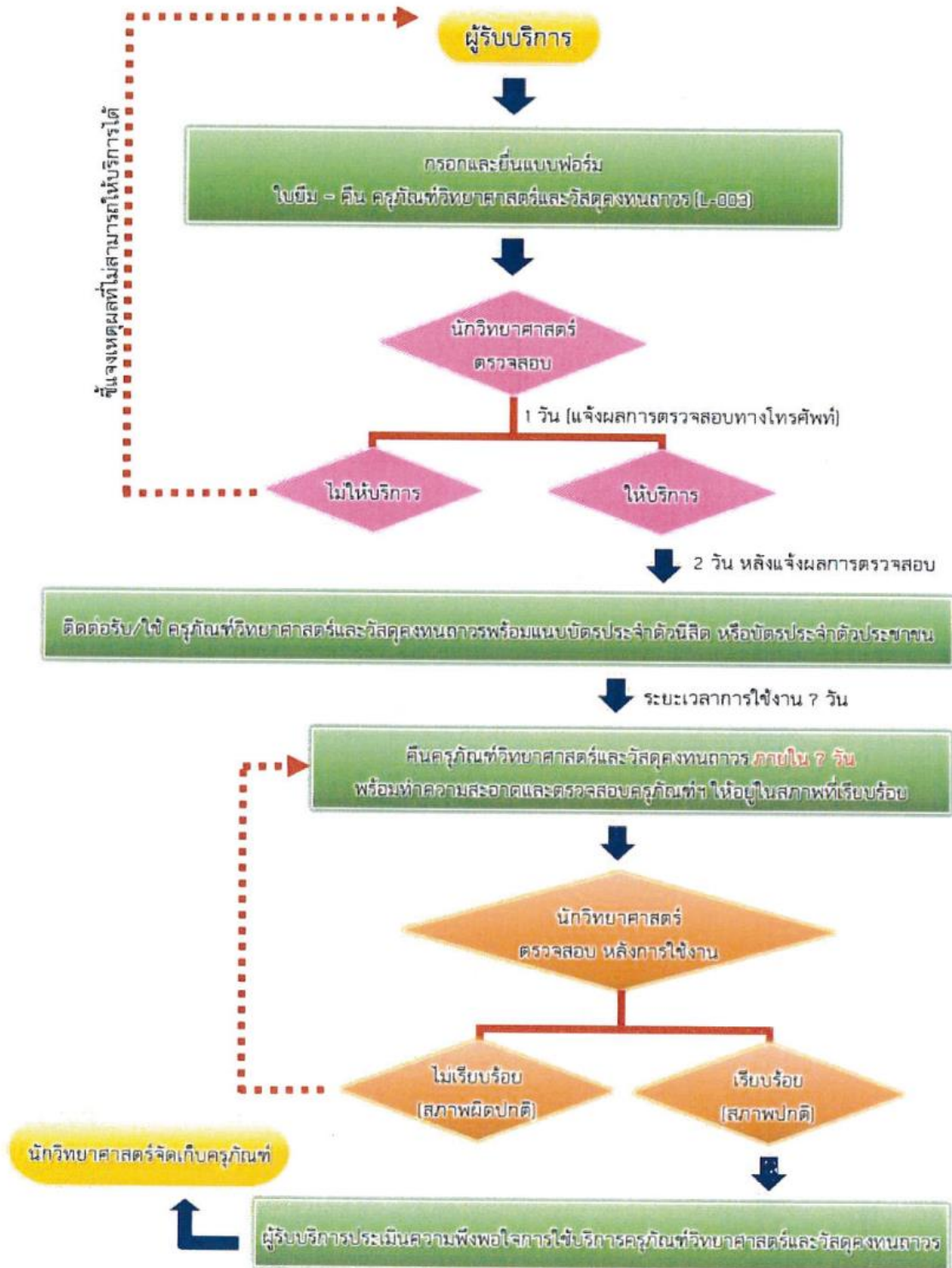
2. ขั้นตอนการ เบิก ยืม-คืน สารเคมี วัสดุ เครื่องแก้ว

ขั้นตอนการ เบิก ยืม-คืน สารเคมี วัสดุ เครื่องแก้ว



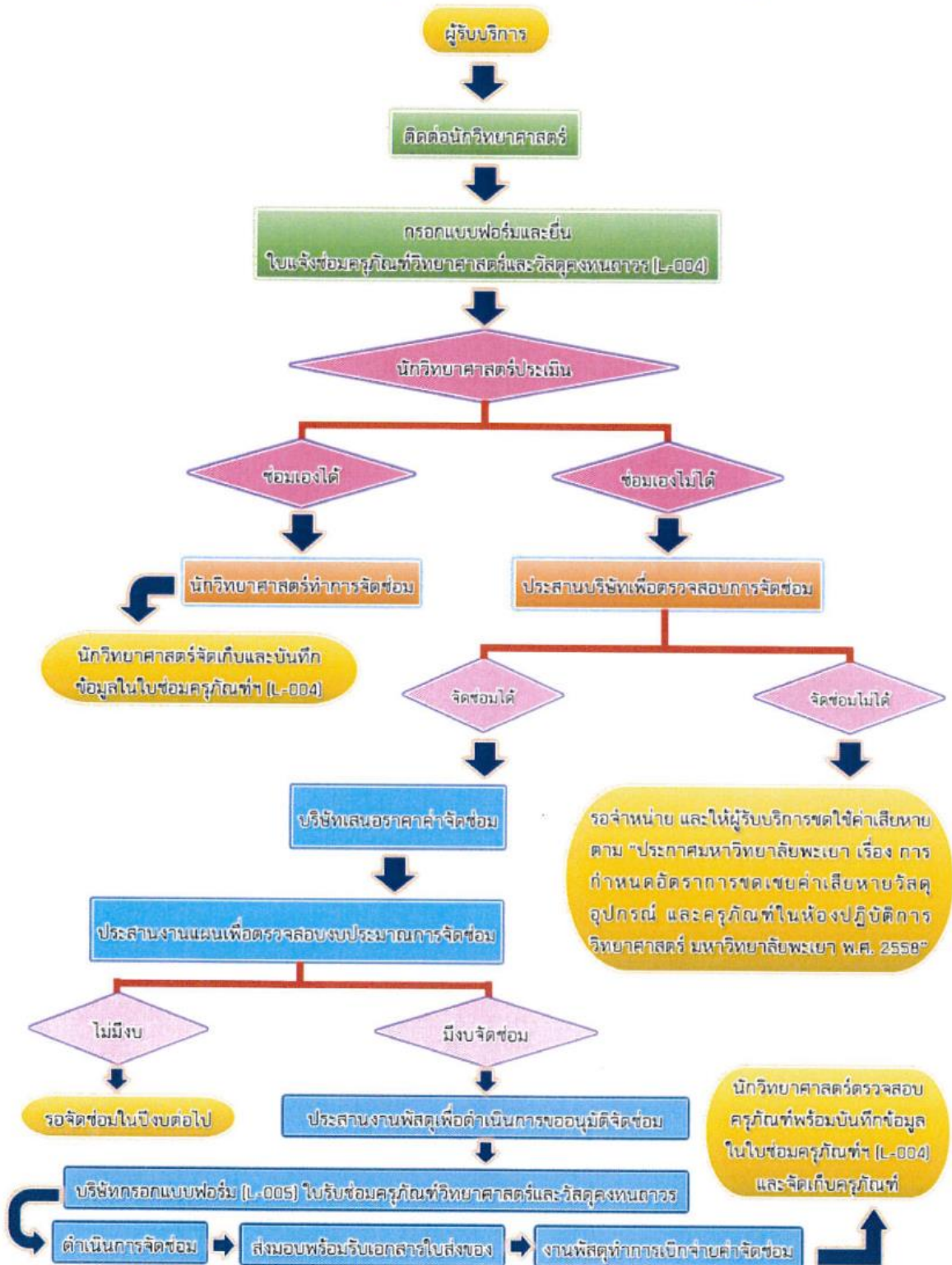
3. ขั้นตอนการ ยืม-คืน ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และวัสดุคงทนถาวร

ขั้นตอนการ ยืม-คืน ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และวัสดุคงทนถาวร



4. ขั้นตอนการแจ้งซ่อมครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และวัสดุคงทนถาวร

ขั้นตอนการแจ้งซ่อมครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และวัสดุคงทนถาวร



เอกสารประกอบวาระที่ 1.5.1

โครงการจัดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษและฝึกอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร Speexx Connected
หลักสูตรวุฒิปัตรี CEFR รุ่นที่ 1 ประจำปี 2564”

- ระยะเวลาเรียน: ตุลาคม 2564 – มีนาคม 2565 (6 เดือน)
- จำนวนผู้เข้าเรียนต่อรุ่น: 50-70 ท่าน
- กลุ่มผู้เข้าเรียน: อาจารย์และบุคลากรประจำคณะจากทั่วประเทศ
- ค่าธรรมเนียมอบรม 14,000 บาทต่อท่าน (รวม VAT)

รูปแบบการอบรม

- ชุดฝึก Speexx สำหรับการเรียนรู้ด้วยตนเอง (การฟัง การพูด การอ่าน การเขียน คำศัพท์ และไวยากรณ์)
- ห้องเรียนเสมือนจริงเพื่อฝึกการสนทนาสดแบบเรียลไทม์กับโค้ชเจ้าของภาษามากกว่า 1,500 ท่านทั่วโลก
- เลือกเวลาเรียนได้อย่างอิสระตลอด 24 ชั่วโมง แบบไม่จำกัด
- วุฒิปัตรีรับรองการจบหลักสูตร CEFR จาก Speexx ประเทศเยอรมนี

การร่วมมือกับทางคณะฯ

- ทางคณะสามารถจัดงบประมาณเพื่อสนับสนุนบุคลากรเข้าร่วมโครงการนี้ตามงบประมาณของคณะ
- ขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์โครงการผ่านช่องทางประชาสัมพันธ์ของทางคณะฯ อาทิ เฟสบุค เว็บไซต์ หรือกลุ่มไลน์ของทางอาจารย์และบุคลากรประจำคณะ

ดิจิทัล พลัทธิซิง เอจี

ถนนหิมาลัยเกอ์ ๓๒

๘๐๓๓๗ มิวนิค ประเทศเยอรมนี

บริษัท แอปพลิเคชัน โซลูชั่น จำกัด

ตัวแทนจำหน่ายแต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย

สำนักงานใหญ่: ๘๔๖/๓๒ พระรามที่ ๒ ซ.๔๓

แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพฯ ๑๐๑๕๐

สาขาที่๑: ๑๐๕/๒ ถ.สายวิคโคก ต.บางปรอก

อ.เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี ๑๒๐๐๐

โทรศัพท์: ๐ ๒๕๘๑ ๑๒๒๒-๕

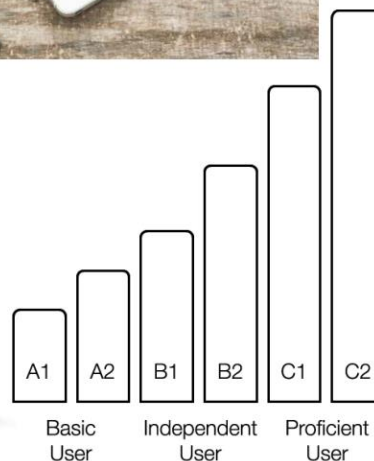
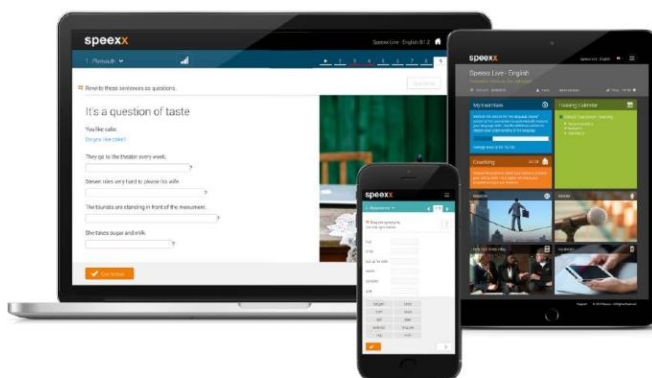
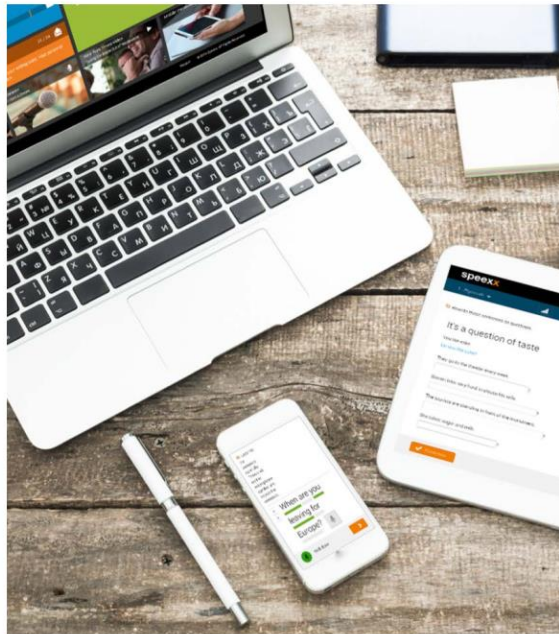
โทรสาร: ๐ ๒๕๘๑ ๑๒๒๑

อีเมล: info@speexx.co.th

เว็บไซต์: www.speexx.co.th

เอกสารนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษออนไลน์

Speexx Education- anywhere, anytime, any device



โปรแกรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ Speexx Online

๑. ข้อมูลทั่วไป

- ๑.๑ ชื่อระบบ Speexx เริ่มพัฒนามาตั้งแต่ปี ๑๙๙๔ สำนักงานใหญ่อยู่ที่ เมืองมิวนิค ประเทศเยอรมนี
- ๑.๒ เป็นผู้ให้บริการด้านโซลูชันออนไลน์และโมบาย ด้านการฝึกอบรมภาษาต่างประเทศสำหรับภาคการศึกษา องค์กรภาครัฐและเอกชน
- ๑.๓ เป็นระบบการเรียนรู้ที่สมบูรณ์แบบ (ฟัง พูด อ่าน และเขียน) สอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้ ซึ่งมีให้บริการทั้งหมด ๕ ภาษาและ ๑๓ ภาษาแปล
- ๑.๔ มีพนักงานและเทรนเนอร์ มากกว่า ๑,๖๐๐ คน ทั่วโลก
- ๑.๕ มีตัวแทน และ Local support มากกว่า ๘๐ ประเทศ ทั่วโลก
- ๑.๖ ปัจจุบัน มีลูกค้ามากกว่า ๑,๕๐๐ แห่ง และผู้เรียนมากกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐ ล้านคนทั่วโลก (มากกว่า ๔๐๐,๐๐๐ คน ในประเทศไทย)
- ๑.๗ ได้รับรางวัลต่างๆมากกว่า ๒๐๐ รางวัล จากการประกวดระดับโลก
- ๑.๘ ได้รับมาตรฐานระบบการจัดการด้านคุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘
- ๑.๙ ได้รับการรับรองมาตรฐาน SCORM ๒๐๐๔ mrd อย่างเป็นทางการจากองค์กร ADL สามารถนำเนื้อหาบทเรียน มาใช้ร่วมกับ LMS ที่ได้รับมาตรฐาน SCORM ได้อย่างสมบูรณ์
- ๑.๑๐ เป็นสมาชิกของ UN Global Compact, Towards Maturity, ELIG และ WorldDidac Foundation

๒. จุดเด่นของระบบ Speexx Online

- ๒.๑ เนื้อหาพัฒนาจากมาตรฐาน CEFR ที่กระทรวงศึกษาธิการใช้เป็นมาตรฐานภาษาอังกฤษ
- ๒.๒ เข้าเรียนได้ทุกอุปกรณ์เช่น คอมพิวเตอร์, โน้ตบุ๊ก, แท็บเล็ต, สมาร์ทโฟน ทุกระบบปฏิบัติการ โดยเป็นเนื้อหาเดียวกันตลอดหลักสูตรการเรียนรู้
- ๒.๓ เข้าใช้งานได้สะดวก ไม่ต้องติดตั้งโปรแกรมอะไรเพิ่มเติม
- ๒.๔ ได้รับเลือกให้เป็น e-learning ที่ใช้พัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้กับบุคลากรภาครัฐ (สำนักงาน ก.พ.)
- ๒.๕ ได้รับการต่อสัญญาการใช้งานอย่างต่อเนื่อง (๒ - ๔ ปี) มากกว่า ๒๐ มหาวิทยาลัย
- ๒.๖ ระบบถูกออกแบบให้รองรับการใช้งานเป็นจำนวนมากๆ (Cloud Computing)
- ๒.๗ มีคุณภาพของรูปภาพและเสียงที่คมชัด เป็นสถานการณ์จริงพร้อมระบบช่วยเหลือผู้เรียนระหว่างเรียน
- ๒.๘ มีเนื้อหาที่อัปเดตอยู่อย่างสม่ำเสมอ เช่น บทความและวิดีโอจากต่างๆ จากนิวยอร์กไทม์ หนังสือพิมพ์ บอสตัน โกลบ และฮาร์ตวาร์ด บิสซิเนส รีวิว
- ๒.๙ เป็นบริษัทผู้ผลิตที่ยังไม่ถูกควบกิจการ ทำให้การบริการและการพัฒนาโปรแกรมมีความต่อเนื่อง

๓. รายชื่อมหาวิทยาลัยในประเทศไทยที่มีการใช้งาน Speexx Online ณ ปัจจุบัน

มหาวิทยาลัยมหิดล	ปี ๒๕๖๑ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	ปี ๒๕๖๔ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	ปี ๒๕๖๐ ถึง ๒๕๖๓
มหาวิทยาลัยศิลปากร	ปี ๒๕๖๑ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	ปี ๒๕๕๗ ถึง ๒๕๖๑
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	ปี ๒๕๕๘ ถึง ๒๕๖๑
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	ปี ๒๕๖๑ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ปี ๒๕๕๗ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยพะเยา	ปี ๒๕๕๗ ถึง ๒๕๖๒
มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	ปี ๒๕๕๗ ถึง ๒๕๖๒
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	ปี ๒๕๕๗ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	ปี ๒๕๕๗ ถึง ๒๕๖๔
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์	ปี ๒๕๕๗ ถึง ๒๕๖๑
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	ปี ๒๕๕๗ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา	ปี ๒๕๕๘ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	ปี ๒๕๕๘ ถึง ๒๕๖๑
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	ปี ๒๕๕๙ ถึง ๒๕๖๑
มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	ปี ๒๕๖๐ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา	ปี ๒๕๕๙ ถึง ๒๕๖๒
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	ปี ๒๕๖๐ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี	ปี ๒๕๖๓ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร	ปี ๒๕๕๙ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	ปี ๒๕๕๙ ถึงปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	ปี ๒๕๕๙ ถึง ๒๕๖๑
สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	ปี ๒๕๕๙ ถึง ๒๕๖๒
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปี ๒๕๕๙ ถึง ๒๕๖๒

๔. ตารางเปรียบเทียบ Speexx กับมาตรฐานการสอบภาษาอังกฤษต่างๆ

speexx		Level mapping													
CEFR	Speexx courses *	ACTFL	ALTE	BULATS	Cambridge BEC	Cambridge English exams	College English Test	IELTS	London Tests of English	Pitman ESOL	Public English Test System	TOEFL (iBT)	TOEIC (listening)	TOEIC (reading)	UNicert
C2		Superior	Level 5	90-100		CPE		IELTS 9	Level 5	Advanced					UNicert IV
C1	C1.2**	Advanced High	Level 4	82-89	Higher	CAE		IELTS 8	Level 4	Higher intermediate	PETS 5	115 - 120	495	480 - 495	UNicert III
	C1.1**			75-81				IELTS 7				110 - 115	490	455 - 475	
B2	B2.2	Advanced Mid	Level 3	67-74	Vantage	FCE	CET 6	IELTS 6.5	Level 3	Intermediary	PETS 4	98 - 109	445 - 485	420 - 450	UNicert II
	B2.1			60-66			CET 4	IELTS 5.0			PETS 3	87 - 97	400 - 440	385 - 415	
B1	B1.2	Advanced Low	Level 2	50-59	Preliminary	PET		IELTS 4.5	Level 2			72 - 86	340 - 395	330 - 380	UNicert I
	B1.1			40-49				IELTS 4.0			PETS 2	57 - 71	275 - 335	275 - 325	
A2	A2	Intermediate	Level 1	20-39		KET		IELTS 3.0	Level 1	Elementary			110 - 270	115 - 270	
A1	A1	Novice	Breakthrough level	0-19					Level A1	Basic	PETS 1		60 - 105	60 - 110	

๕. รายการสิ่งที่มีมหาวิทยาลัยได้รับ

- ๕.๑ แบบทดสอบภาษาอังกฤษออนไลน์ ตามมาตรฐาน CEFR ซึ่งเป็นข้อสอบออนไลน์แบบ Adaptive ที่สามารถปรับเปลี่ยนไปตามความสามารถของผู้เข้าสอบจนกว่าจะค้นพบระดับภาษา และประเมินออกมาเป็นระดับความสามารถเทียบเคียง CEFR
- ๕.๒ บทเรียนหลักสูตร CEFR รวม ๘ ระดับ (A๑, A๒, B๑.๑, B๑.๒, B๒.๑, B๒.๒, C๑.๑ และ C๑.๒)
- ๕.๓ คลังข้อสอบออนไลน์ CEFR รวม ๘ ระดับ สำหรับประเมินผู้เรียนระหว่างการเรียนรู้ มีความยืดหยุ่นในการใช้งานโดยสามารถ กำหนดเวลาสอบ จำนวนข้อสอบ เปลี่ยนหรือปรับแก้ไขข้อสอบได้อย่างอิสระ ฯลฯ
- ๕.๔ สิทธิ์ในการเข้าระบบติดตามผลความก้าวหน้าของผู้เรียน (Performance Center)
- ๕.๕ บริการส่งรายงานผลความก้าวหน้าของโครงการ ให้กับผู้ดูแลโครงการประจำเดือน หรือตามตกลง
- ๕.๖ อบรมการใช้งานกลุ่มอาจารย์ และนักศึกษา ณ มหาวิทยาลัย
- ๕.๗ บริการสนับสนุนการใช้งานให้กับผู้เรียนตลอดระยะเวลาสัญญา ผ่านช่องทางต่างๆ ได้แก่ โทรศัพท์ อีเมล เฟสบุ๊ก ไลน์
- ๕.๘ กิจกรรมกระตุ้นและประชาสัมพันธ์โครงการในมหาวิทยาลัย

๖. คุณลักษณะเฉพาะโปรแกรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษออนไลน์ หลักสูตร CEFR

- เป็นโปรแกรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษที่ใช้ได้กับเครื่องคอมพิวเตอร์โดยผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- ในลักษณะ Web Based ที่ผู้เรียนรู้สามารถเข้าเรียนรู้ได้ด้วยตนเองทุกสถานที่และทุกเวลา
- โปรแกรมรองรับอุปกรณ์การใช้งานได้หลากหลาย ได้แก่ คอมพิวเตอร์ระบบปฏิบัติการวินโดวส์, แมคอินทอช, ไอโฟน, ไอแพด และแอนดรอยด์สมาร์โฟน โดยการใช้งานในอุปกรณ์ต่างๆ จะเป็นระบบเดียวกันตลอดที่ผู้เรียนสามารถฝึกฝนได้ทุกฟังก์ชันการเรียนรู้
- โปรแกรมประกอบด้วย แบบทดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ และหลักสูตรตามระดับ CEFR ที่ผู้เรียนสามารถเรียนรู้เพื่อผ่านไปยังระดับต่างๆ ได้ตั้งแต่ A๑ – C๑.๒

- เป็นโปรแกรมที่เหมาะสมกับผู้ที่ต้องการเรียนรู้ภาษาอังกฤษโดยมีเนื้อหาครอบคลุมทักษะ การฟัง การพูด การอ่าน การเขียนและไวยากรณ์
- เนื้อหาบทเรียน (Content) สอดคล้องตามมาตรฐาน SCORM ๒๐๐๔ ๓rd โดยได้รับการรับรองอย่างเป็นทางการจากองค์กร ADL และสามารถนำเนื้อหาบทเรียน มาใช้ร่วมกับ LMS ที่ได้รับมาตรฐาน SCORM ได้อย่างสมบูรณ์
- โปรแกรมมีการประเมินผลกิจกรรมหรือแบบฝึกทักษะต่าง ๆ ที่ผู้เรียนได้ปฏิบัติ โดยทำการบันทึกผลแยกตามบทเรียนและแบบฝึกหัดโดยแสดงเป็นแถบสีเพื่อให้ง่ายต่อการสังเกต
- โปรแกรมมีศูนย์ฝึกต่างๆที่แยกไว้อย่างชัดเจน เช่น การออกเสียง ไวยากรณ์และธุรกิจ เพื่อให้ผู้เรียนง่ายต่อการค้นคว้าตามวัตถุประสงค์การเรียนรู้ เช่น การโต้ตอบอีเมลล์, การรับโทรศัพท์, การนำเสนอ, การเจรจาต่อรอง, การตลาดและโฆษณา ฯลฯ
- โปรแกรมมีระบบสนับสนุนและคอยช่วยเหลือผู้เรียน เช่น คำแนะนำการทำแบบฝึกหัด, ระบบคำอธิบายข้อผิดพลาดเมื่อผู้เรียนทำแบบฝึกหัดผิด เช่น การสะกดคำ การใช้หลักไวยากรณ์ต่างๆ ฯลฯ
- โปรแกรมมีรายงานสรุปผลของแต่ละบทเรียน เมื่อผู้เรียนทำแบบฝึกหัดเสร็จ
- ในแบบฝึกหัดที่เกี่ยวข้องกับไวยากรณ์โปรแกรมจะแสดงปุ่มข้อมูลเพื่อให้ผู้เรียนคลิกเข้าไปอ่านคำอธิบายไวยากรณ์ที่สอดคล้องกับแบบฝึกหัดนั้นๆ
- โปรแกรมมีดิกชันนารีอยู่ในตัวโปรแกรมที่ผู้เรียนสามารถคลิกดูความหมายภาษาไทยและการออกเสียงของคำศัพท์ได้และมีเมนูให้เลือกฟังการออกเสียงได้ทั้งเสียงผู้ชายและเสียงผู้หญิงและสำเนียงการออกเสียงแบบอังกฤษและแบบอเมริกัน
- โปรแกรมง่ายต่อการใช้งานโดยเมนูช่วยเหลือภาษาไทยปรากฏอยู่บนหน้าจอของโปรแกรม
- โปรแกรมมีแบบฝึกทักษะในรูปแบบของกิจกรรมเพื่อการเรียนรู้ในรูปแบบต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับเนื้อหาในระดับความยากต่างๆ กัน
- โปรแกรมมีระบบให้ผู้เรียนฝึกการออกเสียงโดยมีทั้งรายคำและรายประโยค
- โปรแกรมสามารถวิเคราะห์และให้คะแนนค่าต่างๆ ในประโยคที่ผู้เรียนฝึกออกเสียงโดยแสดงเป็นแถบสีต่างๆ เพื่อให้ง่ายต่อการสังเกต
- มีเมนูที่สามารถให้ผู้เรียนเพิ่มคำศัพท์เข้าไปในระบบฝึกคำศัพท์ส่วนตัวและสามารถนำไปฝึกได้บนอุปกรณ์ต่างๆ เช่น อุปกรณ์สมาร์ทโฟน
- โปรแกรมมีเนื้อหาเพิ่มเติมที่อัปเดตอยู่เสมอ เช่น ทุกๆ ๗ วัน หรือทุกๆ ๑ เดือน เพื่อให้ผู้เรียนได้ค้นคว้าเพิ่มเติมนอกเหนือจากบทเรียนในโปรแกรม เช่น คอมมูนิตี้ หรือวิดีโอจากนิวยอร์กไทมส์ เป็นต้น
- มหาวิทยาลัยจะมีสิทธิ์การเข้าใช้สื่อการเรียนภาษาอังกฤษได้ไม่น้อยกว่า xx,xxx สิทธิ์ (License) ภายในระยะเวลา ๑ ปี และสามารถใช้งานเนื้อหาบทเรียนได้ในระดับขั้นต้น ระดับขั้นกลาง และระดับขั้นสูง
- จะต้องอบรมบุคลากรให้สามารถใช้โปรแกรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เป็นโปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์และสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย
- ผู้เสนอราคาต้องจัดทำรายงานการใช้โปรแกรมตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

**ภาคผนวก ๑ สพฐ. ลงนาม MOU ร่วมกับ สปีคซ์ ประเทศไทย เพื่อส่งเสริมพัฒนาการเรียนรู้
ภาษาอังกฤษออนไลน์โดยสื่อ Speexx**

วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ นายอำนาจ วิทยานวัติ เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (เลขาธิการ กพฐ.) เป็นประธานในพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ เรื่อง การส่งเสริมพัฒนาการเรียนรู้ภาษาอังกฤษออนไลน์โดยสื่อ Speexx ระหว่าง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) กับ สปีคซ์ ประเทศไทย ณ ห้องประชุม ๑ อาคาร สพฐ. ๔ ชั้น ๒ กระทรวงศึกษาธิการ



ภาคผนวก ๒ Speexx มีมาตรฐานการวัดประสิทธิภาพทางภาษาอังกฤษของ Common European Framework Reference of Languages (CEFR) ตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยเป็นการประกาศตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๔๙ เป็นต้นมา

ที่ ศธ ๐๕๐๖/๐๕๖๓



สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
๓๒๘ ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๔ เมษายน ๒๕๕๙

เรื่อง ประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง นโยบายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในสถาบันอุดมศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง นโยบายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในสถาบันอุดมศึกษา

ด้วยรัฐบาลมีนโยบายด้านการศึกษาและการเรียนรู้ โดยจัดให้มีการปฏิรูปการศึกษาและการเรียนรู้เพื่อสร้างคุณภาพของคนไทยให้สามารถเรียนรู้ พัฒนาค้นคว้าได้ตามศักยภาพ และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการมีนโยบายยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในทุกหลักสูตร เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ ให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถใช้ภาษาอังกฤษเป็นเครื่องมือศึกษาค้นคว้าองค์ความรู้ที่เป็นสากลและก้าวหน้าในโลก เพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่อไป

คณะกรรมการการอุดมศึกษาในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๕๙ จึงออกประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง นโยบายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในสถาบันอุดมศึกษา โดยให้สถาบันอุดมศึกษากำหนดนโยบายและเป้าหมายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในสถาบันอุดมศึกษาในทุกหลักสูตรและทุกระดับการศึกษา เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาทักษะความสามารถใช้ภาษาอังกฤษของนิสิตนักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่มีความพร้อมทั้งวิชาการ วิชาชีพ และทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษในระดับที่ใช้งานได้ รวมทั้งจัดทำแผนเพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายและเป้าหมายที่มีตัวชี้วัดและมีการประเมินผลที่ชัดเจน โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไปด้วย ขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ดร.นิต ศิลธรรม)

สำนักมาตรฐานและคุณภาพอุดมศึกษา รองเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา
โทร. ๐๒-๖๑๐-๕๓๗๘ - ๙ ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา
โทรสาร ๐๒-๓๕๔-๕๕๓๐, ๐๒-๓๕๔-๕๕๔๑

ภาคผนวก ๓ Speexx มีมาตรฐานการวัดสมรรถภาพทางภาษาอังกฤษของ Common European Framework Reference of Languages (CEFR) ตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา (เพิ่มเติม)



ประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา
เรื่อง นโยบายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในสถาบันอุดมศึกษา

ด้วยรัฐบาลมีนโยบายด้านการศึกษาและการเรียนรู้ โดยจัดให้มีการปฏิรูปการศึกษาและการเรียนรู้เพื่อสร้างคุณภาพของคนไทยให้สามารถเรียนรู้ พัฒนาตนได้เต็มตามศักยภาพ และรู้รอบคอบว่า การกระทรวงศึกษาธิการมีนโยบายยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในทุกหลักสูตร เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ภาษาอังกฤษ ให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถใช้ภาษาอังกฤษเป็นเครื่องมือศึกษาค้นคว้าองค์ความรู้ที่เป็นสากล และก้าวทันโลก เพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่อไป

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. ๒๕๔๖ คณะกรรมการการอุดมศึกษาในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๕๙ จึงออกประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง นโยบายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในสถาบันอุดมศึกษา ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้สถาบันอุดมศึกษากำหนดนโยบายและเป้าหมายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษ ในสถาบันอุดมศึกษา ในทุกหลักสูตรและทุกระดับการศึกษา เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาทักษะความสามารถ การใช้ภาษาอังกฤษของนิสิตนักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่มีความพร้อมทั้งวิชาการ วิชาชีพ และทักษะการสื่อสาร ภาษาอังกฤษในระดับที่ใช้งานได้ (Working Knowledge)

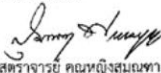
ข้อ ๒ ให้สถาบันอุดมศึกษาจัดทำแผนเพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายและเป้าหมาย โดยมีตัวชี้วัดและมีการประเมินผลที่ชัดเจน

ข้อ ๓ ให้สถาบันอุดมศึกษาพิจารณาปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาภาษาอังกฤษ โดยมุ่งผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายที่กำหนด

ข้อ ๔ ให้สถาบันอุดมศึกษาพิจารณาการจัดกิจกรรมนอกหลักสูตร กระบวนการ สื่อ และ/หรือ สิ่งแวดล้อม ที่จะเปิดโอกาสและเสริมแรงจูงใจให้นิสิตนักศึกษาสามารถพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษได้ด้วยตนเอง

ข้อ ๕ ให้สถาบันอุดมศึกษาพิจารณาจัดให้นิสิตนักศึกษาทุกคน ทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ ตามแบบทดสอบมาตรฐานระดับอุดมศึกษาที่สถาบันสร้างขึ้น หรือที่เห็นสมควรจะนำมาใช้วัดสมรรถภาพทาง ภาษาอังกฤษ (English Proficiency) โดยสามารถเทียบเคียงผลกับ Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) หรือมาตรฐานอื่น เพื่อให้ทราบระดับความสามารถของนิสิตนักศึกษา แต่ละคน และสถาบันอุดมศึกษาอาจพิจารณานำผลการทดสอบความรู้ทางภาษาอังกฤษบันทึกในใบรับรองผล การศึกษาหรือจัดทำเป็นประกาศนียบัตร โดยเริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๙ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙


(รองศาสตราจารย์ คุณหญิงสุนันทา พรหมบุญ)
ประธานกรรมการ
คณะกรรมการการอุดมศึกษา

ภาคผนวก ๔ Speexx ได้รับการรับรองมาตรฐานการเรียนรู้ภาษาอังกฤษจาก สำนักงาน ก.พ. เป็นซอฟต์แวร์อันดับ ๑ ในโครงการ ก.พ. ที่ได้รับการตอบรับจากผู้เรียนมากถึง ๕๐,๐๐๐ คน (ปี ๒๕๕๗) และ มีการต่อสัญญาการใช้งานในปี ๒๕๕๘ จนถึงปัจจุบันอย่างต่อเนื่อง



โครงการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากรภาครัฐในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e - Learning)
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗

๑. หลักการและเหตุผล

๑.๑ แผนปฏิบัติการสำหรับยุทธศาสตร์ประเทศ (CountryStrategy) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๖๑ มอบหมายให้สำนักงาน ก.พ. รับผิดชอบเกี่ยวกับการจัดการพัฒนาทักษะและศักยภาพของกำลังคนภาครัฐ และเตรียมความพร้อมบุคลากรภาครัฐสู่ประชาคมอาเซียน

๑.๒ คณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) มีมติในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๖ วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ เห็นชอบให้สำนักงาน ก.พ. เป็นหน่วยงานหลักรับผิดชอบในการพัฒนากำลังคนภาครัฐ โดยเป็นศูนย์กลางการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษโดยใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e - Learning) สำหรับกำลังคนภาครัฐ

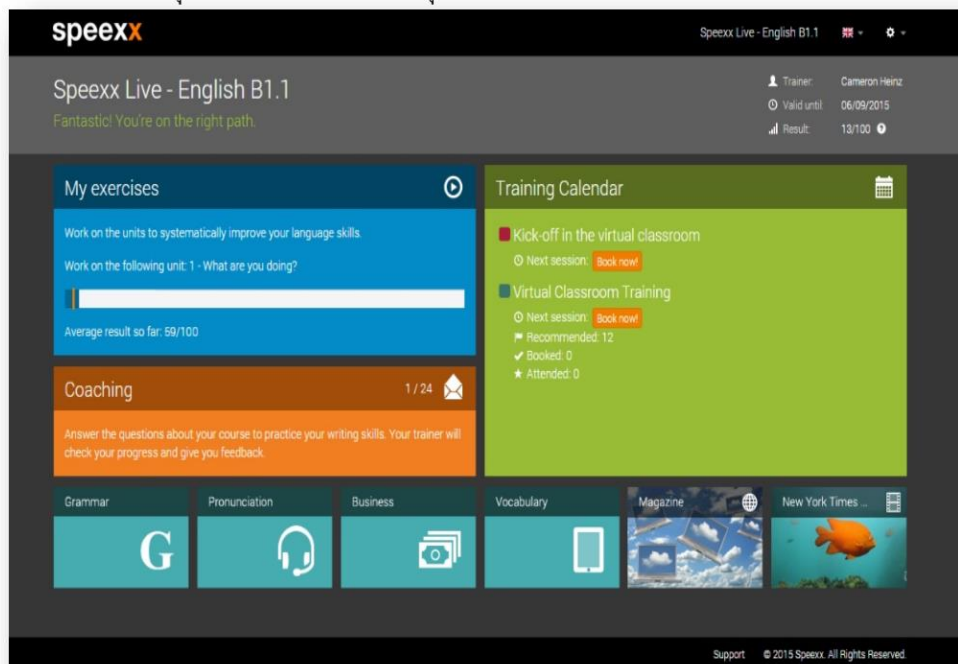
๑.๓ สำนักงาน ก.พ. จัด “โครงการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากรภาครัฐในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e - Learning)” ขึ้น โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการกลั่นกรองหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากรภาครัฐในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e - Learning) ประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญด้านการเรียนการสอนภาษาอังกฤษจากสถาบันการศึกษาต่างๆ ผู้แทนกรมบัญชีกลาง และ ผู้แทนสำนักงานปีงบประมาณ เป็นต้น เพื่อทำหน้าที่กำหนดหลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกและขึ้นบัญชีโปรแกรมฝึกทักษะด้านภาษาอังกฤษในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e - Learning) ที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน และเหมาะสมกับบุคลากรภาครัฐในแต่ละระดับ และดำเนินการให้เกิดความโปร่งใส

๑.๔ สำนักงาน ก.พ. ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางประสานส่วนราชการและหน่วยงานภาครัฐต่างๆ เพื่อสำรวจความต้องการในหลักสูตร เนื้อหาวิชา และจำนวนบุคลากรที่ส่วนราชการและหน่วยงานภาครัฐต่างๆ ต้องการจะพัฒนาบุคลากรในสังกัดของตนในแต่ละหลักสูตร ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ เพื่อรวบรวมความต้องการในภาพรวมและประสานกับบริษัทผู้ให้บริการ เพื่อกำหนดอัตราค่าลงทะเบียนที่เหมาะสมและประหยัดกับราชการ ตามอัตราที่บริษัทผู้ให้บริการได้แจ้งคณะกรรมการกลั่นกรองหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากรภาครัฐในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e - Learning) ไว้ และให้บริษัทผู้ให้บริการทำหน้าที่ประสานกับส่วนราชการและหน่วยงานภาครัฐต่างๆ ในการสมัครและเบิกจ่ายค่าลงทะเบียนเรียนกันโดยตรง ซึ่งส่วนราชการสามารถเบิกจ่ายค่าลงทะเบียนเรียนได้จากเงินงบประมาณค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรมสัมมนา ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. ๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

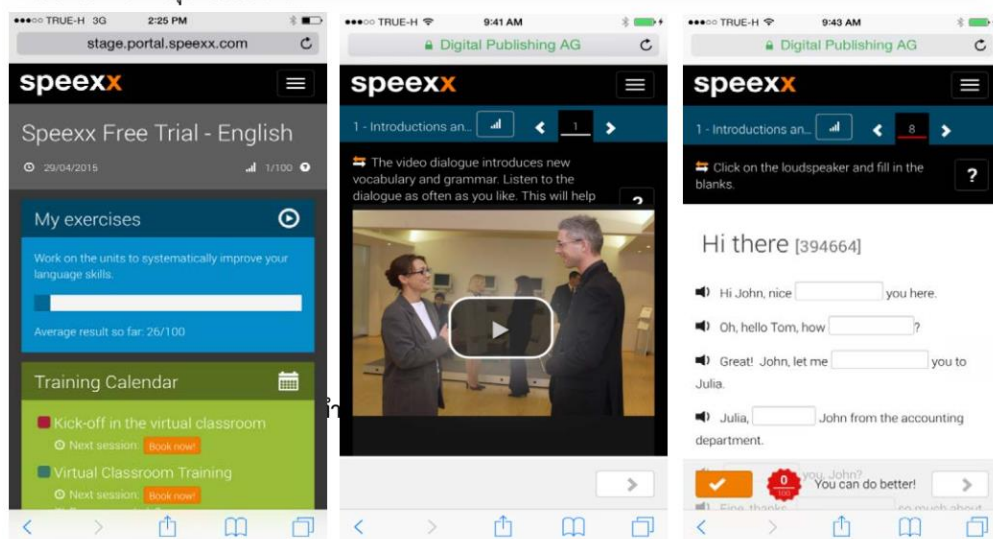
๑.๕ สำนักงาน ก.พ. ทำหน้าที่ติดตามและประเมินผลโครงการอย่างใกล้ชิดเป็นระยะๆ เพื่อให้โครงการสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ซึ่งจำเป็นต้องได้รับความร่วมมือจากทุกภาคส่วน

ภาคผนวก ๕ ภาพฟังก์ชันการใช้งานในระบบ Speexx

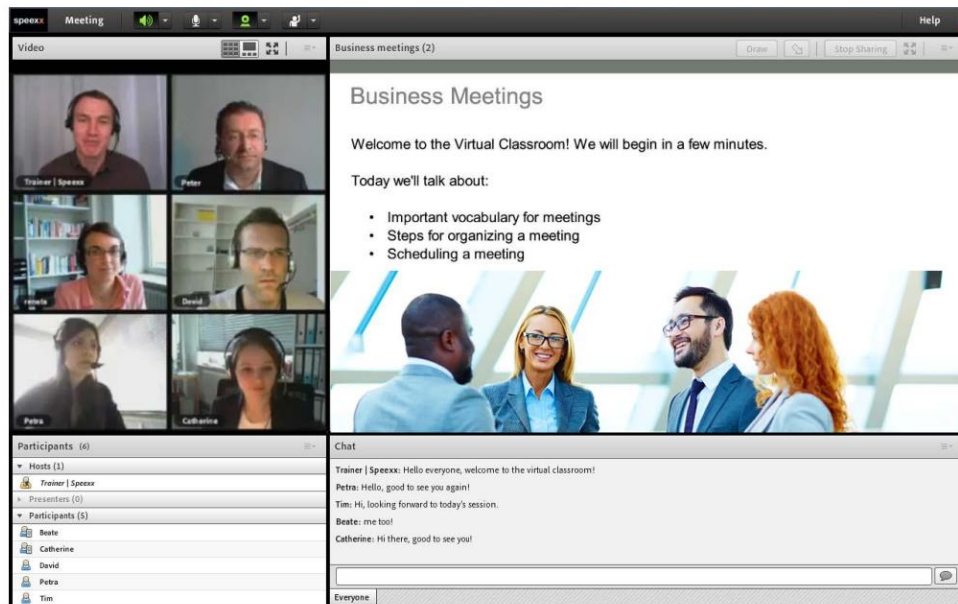
การเข้าใช้งานผ่านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และโน้ตบุ๊ก



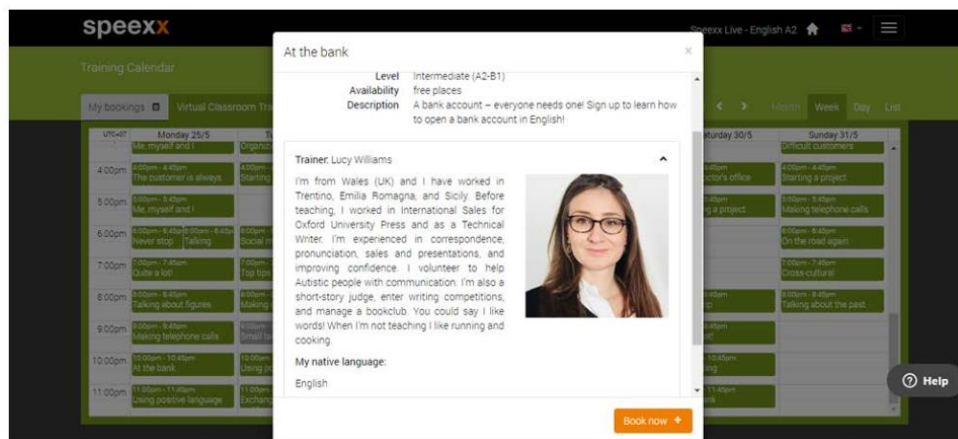
การเข้าใช้งานผ่านอุปกรณ์โมบาย



ห้องเรียนเสมือนจริง



ปฏิทินการฝึกและโค้ชผู้สอนเจ้าของภาษา



ระบบการติดตามผู้เรียน

Speexx Active - English B1.2

You're doing great! Keep on studying regularly.

Dear ACHARA,

Awesome! You're doing really well, and you're totally on target. Keep up the great work!

My exercises

Average result so far: 98/100

Work on unit: 12 - Hula show

Virtual Classroom Training

Next session: **Book now!**

Attended: 0

Recommended: 12

Continue now

Best regards,
Your Speexx team

คอมมูนิตี (นิตยสารออนไลน์) และ วิดีโอจากนิวยอร์กไทม์

speexx Basic - English A1

หน่วยที่ 12

Tea, please!

Test For many, the quintessential English drink, Nowadays, tea drinkers in Britain can enjoy an excellent cup of tea in one of the many cozy tearooms around the country. But this was not always the case.

As with any language, things that happen every day often get taken for granted. In the case of tea, it's no different. Drinking tea is a habit that is so ingrained in British culture that it's often taken for granted. You might think, "Would you like a cup of tea?" and not realize that you're making a statement about your culture.

Amazing! English has achieved the impossible, but what's in the cup? The tea is made from a plant called the tea bush. It's a plant that grows in the hills of China. The tea bush is a member of the same family as the coffee bush. The tea bush is a member of the same family as the coffee bush. The tea bush is a member of the same family as the coffee bush.

Tea was actually **introduced** to British shores. Although tea dates back to the 3rd millennium BC in China, it didn't reach Europe until 1600. And while the Dutch and Portuguese were accounting regular payments by 1600, Britain's involvement in the tea trade didn't become serious until the middle of the 18th century.

Despite this fact, tea was available for purchase in England as early as 1657. One of the first merchants to sell it was Thomas Twinn, owner of a fashionable 18th-century establishment - a coffee house - in London's Exchange Alley.

After only a few years of selling tea, Twinn saw a future for the **tea**. He placed an advertisement in a broadsheet, **listing** its benefits. The new beverage's powers extended to making the body active and lusty and preserving perfect health until extreme old age.

The taste for tea grew rapidly and by 1700, over 500 coffee houses were offering the beverage. The new trend, however, saw rates of sin decline, with the result that tea drinkers from liquor shops. This prompted the government into action. Starting in 1670, coffee house operators were required to have a license to sell tea.

But this, and other efforts to **curb** the sale of tea, proved fruitless. Over the next 50 years, tea gradually became the most popular drink among Britain's lower classes.

By the middle of the 18th century the government was taxing tea **at the 10%**. Duty on tea actually reached a maximum of 110 percent. But instead of deterring consumption, the amount of tea sold

speexx Basic - English B1.1

New York Times Video

Taking the Waste Out of Wastewater

01/12/2016

How does it work?

With these videos from the New York Times, you'll improve your listening comprehension and learn all about the country and its people.

- Click on Play to start the video.
- Afterwards, answer the questions by clicking in the box with the best answer.
- Click on Correction. Correct answers are marked green, wrong ones are red.
- You can change your answer as often as you like until all the answers are correct.

Master Planner

Portion Distortion

Chaos and Law Generation

What does Paul Ronzio NOT say about water at the beginning of the video?

- It's an absolute necessity for life.
- There's nothing more important.
- There's a shortage of water on the planet.

What does it mean that citizens "blasted" the plan to use recycled water at a public hearing?

- They strongly and vocally opposed it.
- They presented a list of extensive changes to it.
- They gave the plan their full support.

Why do some people trust bottled water more than tap water?

- They believe that tap water often contains more harmful bacteria than bottled water.
- For them, bottled water has a positive image of safety and purity.
- They think that bottled water is always approved by government authorities before being sold.

ระบบพจนานุกรมเสียงพร้อมคำแปลภาษาไทย

speexx Basic - English A1

3 - Barbecue

Finish the sentences using a form of 'be' and the noun from the first sentence.

Jobs

Laura is a doctor.

Tom and Bob are doctors.

doctors ✓ US > UK f m X

รูปผู้หญิงของ doctor

doctor

คุณ แพทย์, คุณหมอ, ศึกษ

Betty and Mike

Marilyn is a fashion model.

Amanda and Lorraine

Luke is a manager.

Martha and Anne

John is a professor.

Alvin and Brian

Bill is a politician.

Jimmy and Ronald

Correction Well done! Next

ระบบวิเคราะห์และให้คะแนนการฝึกออกเสียง

speexx English B1.1

3 - Basic Combinations

Practice the pronunciation of 'th'. Careful, some of these 'th's' are silent.

The tricky 'th'

bathroom

wrath

cloth

breath

this

bathe

rather

clothes

breathe

thank

Correction Next

ระบบอธิบายข้อผิดพลาดเมื่อผู้เรียนทำแบบฝึกหัดผิด

*** TRUE-H 11:03 Digital Publishing AG 100%

speexx Speexx Basic - English B1.2

18 - Case closed! 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

เติมรูปกริยาให้ถูกต้องตามหลักไวยากรณ์ ในประโยค reported speech

Down aleakala Crater

We stopped for a picnic at noon.

We have had a terrific day.

We've made many new friends.

He told me that they **had Stopped** for a picnic at noon.

We said that they **had had** a terrific day.

He added that they **had made** many new friends.

ตรวจคำตอบ 4.5 ลองอีกครั้ง! ติลไป

คอมมูนิตี (นิตยสารออนไลน์) และ วิดีโอจากนิวยอร์กไทม์

speexx Speexx Basic - English A1

คอมมูนิตี

Tea, please! 01/07/2016

Tea! For many, the quintessential English drink. Nowadays, tea drinkers in Britain can enjoy an excellent cuppa in one of the many cozy tearooms around the country. But this was not always the case.

Tea was actually a **luxury** to British shores. Although tea dates back to the 3rd millennium BC in China, it didn't reach Europe until 1662. And while the Dutch and Portuguese were sending regular shipments to 15th-century Spain, involvement in the tea trade didn't become serious until the middle of the 18th century.

Despite this fact, tea was available for purchase in England as early as 1657. One of the first merchants to sell it was Thomas Garraway, owner of a comfortable little establishment - a coffee house - in London's Exchange Alley.

After only a few years of selling tea, Garraway saw a future for the **drink**. He placed an advertisement in a broadsheet, **listing** its benefits. The new beverage's promise extended to making the body action and lassy and preserving perfect health until extreme old age.

The taste for tea grew rapidly and by 1700, over 500 coffee houses were offering the beverage. The new fad, however, saw sales of its **drinks**, with the result that tea revenues from liquor sales. This prompted the government into action. Starting in 1670, coffee house owners were required to have a license to sell tea.

But this, and other efforts to **curb** the sale of tea, proved fruitless. Over the next 50 years, tea gradually became the most popular drink among Britain's lower classes.

By the middle of the 18th century, the government was taxing tea **to the hilt**. Duty on tea actually reached a maximum 110 percent. But instead of dampening tea consumption, the prohibition had

speexx English B1.1

New York Times Video

Taking the Waste Out of Wastewater 01/12/2016

How does it work?

With these videos from the New York Times, you'll improve your listening comprehension and learn all about the country and its people.

- Click on Play to start the video.
- Afterwards, answer the questions by clicking in the box with the best answer.
- Click on Correction. Correct answers are marked green, wrong ones are red.

You can change your answer as often as you like until all the answers are correct.

Master Planner 01/12/2016

Portion Distortion 01/12/2016

Chickens/Hen Generation 12/01/2016

What does Paul Ronzin NGT say about water at the beginning of the video?

- It's an absolute necessity for life.
- There's nothing more important.
- There's a shortage of water on the planet.

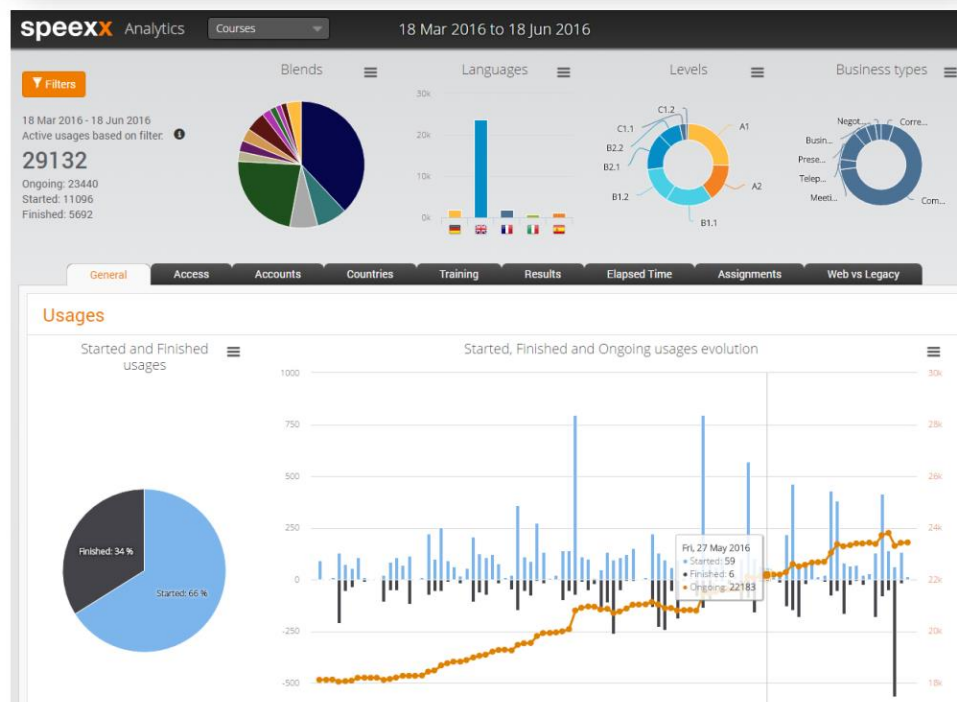
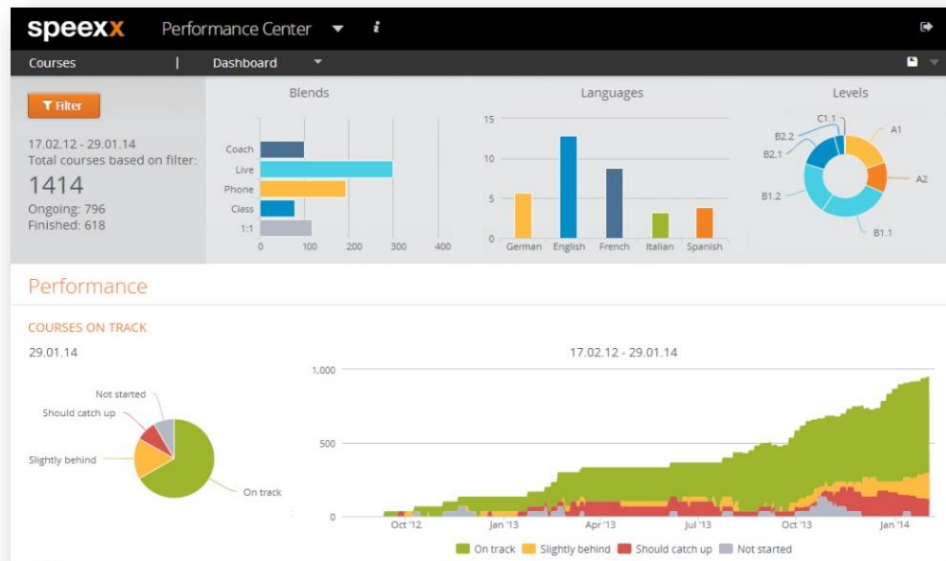
What does it mean that citizens 'basted' the plan to use recycled water at a public hearing?

- They strongly and vocally opposed it.
- They presented a lot of extensive changes to it.
- They gave the plan their full support.

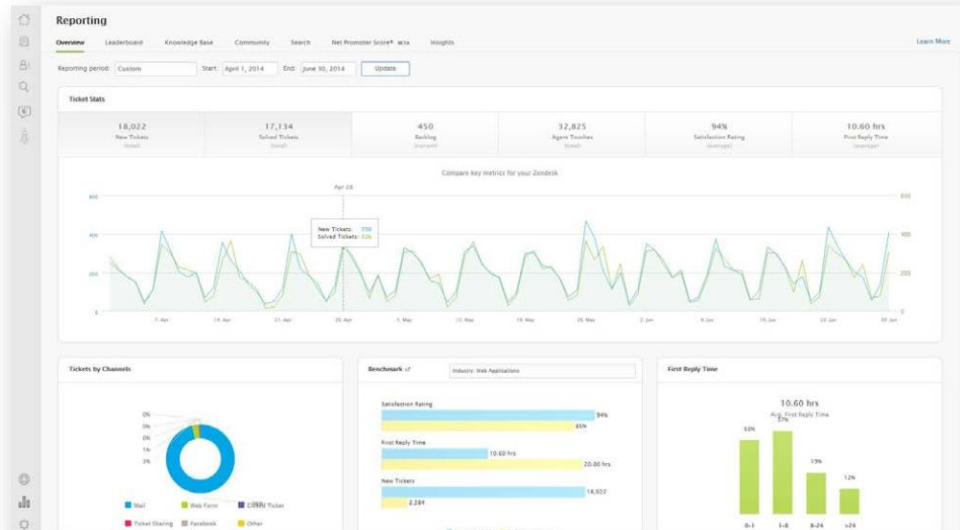
Why do some people trust bottled water more than tap water?

- They believe that tap water often contains more harmful bacteria than bottled water.
- For them, bottled water has a positive image of safety and purity.
- They think that bottled water is always approved by government authorities before being sold.

ระบบการติดตามผล Speexx Performance Center



แบบสำรวจความพึงพอใจของโครงการ



วุฒิบัตรรับรองการจบหลักสูตร

speexx

LANGUAGE ASSESSMENT

speexx

C

LANGUAGE ASSESSMENT

Name

Marta

Matrícula

Fernandez

Fecha

16/05/2015

Result

English B2.1

Assessment

Can interact and communicate confidently with speakers of the language and with little difficulty expressing ideas. Can make accurate and extended contributions to professional discussions.

Goal

To increase competence in purchasing ideas to maintain the flow of conversations. To improve of contributing spontaneously and appropriately to a professional discussion.

Details

A1 Vocabulary
Current level: English B2.1

Shows a relatively wide range of vocabulary for confidently expressing personal opinions, talking with a range of topics and providing accurate descriptions.

A2 Grammar
Current level: English B2.1

Displays a high degree of grammatical control, accurately using a wide range of structures, and successfully completing complex tasks on speech.

A3 Fluency
Current level: English B2.1

Can produce extended answers at a natural tempo.

A4 Interaction
Current level: English B2.2

Can contribute spontaneously and appropriately to the conversation and independently to personal contributions to the contributions of others.

A5 Pronunciation
Current level: English B2.2

Communicates clear, natural pronunciation and intonation.

Signature

[Signature]

Assessor

[Signature]

Signature

[Signature]

Assessor

[Signature]

www.speexx.com

ภาคผนวก ๖ ตัวอย่างเสียงตอบรับจากผู้ใช้งาน

SpeeXx is used by more than 8 million learners and over 1,500 companies and institutions, including:

Al Qods Open University, Jerusalem	Mondriaan College Technische Universität Berlin	Università Commerciale Luigi Bocconi, Milano
Concordia University, Montréal	Universität Bielefeld	Università degli Studi di Milano- Bicocca
Fernuniversität Brügge	Universität Bremen	Università della Calabria
FH Bonn-Rhein-Sieg	Universität Düsseldorf	Università degli Studi di Pavia
FH Kärnten	Universität Potsdam	Politecnico di Milano
FH Leipzig	Universität Stuttgart	Università degli Studi di Trento
FH St. Pölten	Université Paris Est Créteil – UPEC	Uptier - Università Popolare di Roma
German University of Cairo	Université Paris Est Marne La Vallée – UPEMLV	
Hochschule für Technik Stuttgart	University of International Business and Economics, Peking	
Hochschule Fulda	Univerzita Hradec Králové	
Institut Polytechnique Lasalle Beauvais		
IESEG School of Management		

ภาคผนวก ๗ ตัวอย่างเสียงตอบรับจากผู้ใช้งาน



"The Thai interface, the bi-lingual dictionary and the detailed grammatical notes make learning English less daunting for our students. SpeeXx Campus in combination with face to face language practice allows us to teach English in the flipped and blended method."

Peansiri Ekniyom PhD, Dhurakij Pundit University Bangkok



"The program is applicable to all level of English language proficiency and can be accessed anywhere which is very convenient for the learners."

Dr. Supanit Kulsiri, Head of language center, Srinakharinwirot University Bangkok



"Just a few months after we began offering SpeeXx Campus, over 1,500 users registered for an English online course. This showed us a significant increase in demand for courses which can flexibly meet individual time-management needs."

Susanne Hecht, Language Learning Center Director, University of Bielefeld



"Helpful, useful, intensive, effective and flexible are some frequent student comments. The material is presented clearly and can be easily integrated into many courses. The courses have become an important component of our language training."

Karl-Otto Strohmidel, Language Center, Fachhochschule Münster



"We selected the language learning software because it's didactically strong and so intuitive that the students can work with it independently."

Sabine Kirschenhofer, director of foreign languages at Hochschule Fulda

เอกสารประกอบวาระที่ 1.6.1



แบบฟอร์มขออนุญาตใช้ห้องเรียน / ห้องปฏิบัติการ คณะแพทยศาสตร์ เรื่อง ขออนุญาตใช้ห้องเรียน / ห้องปฏิบัติการ

1. เรียน คณบดีคณะแพทยศาสตร์ / ผู้รับมอบอำนาจ

ด้วย ข้าพเจ้า.....สังกัดงาน / หลักสูตร.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้.....

มีความประสงค์ขอใช้ห้อง

- ☐ ห้องเรียน OPD 3 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา ☐ ห้องเรียน MD4401
☐ ห้องปฏิบัติการแพทยศาสตร์ MD4401 ☐ ห้องปฏิบัติการแพทยศาสตร์ MD1301
☐ ห้องปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ MD4201
ในวันที่.....เดือน.....พ.ศ..... เวลา..... น.
ถึง วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... เวลา..... น.

วัตถุประสงค์ที่ใช้ในการใช้ห้อง

- () จัดสอน ในรายวิชา (แนบตารางสอน).....
() จัดกิจกรรม (แนบรายละเอียด).....
() จัดสอบ (แนบตารางสอน).....

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....

(ผู้ขอใช้ห้องเรียน)

2. ความเห็นของผู้ดูแลห้อง

- () สามารถใช้ห้องได้
() ไม่สามารถใช้ห้องได้
เนื่องจาก

ลงนาม.....

(.....)

วันที่.....

3. ความเห็นของผู้ตรวจสอบ

- () เห็นควรอนุมัติ
() เห็นควรไม่อนุมัติ
เนื่องจาก.....

ลงนาม.....

(.....)

วันที่.....

4. ความเห็นของคณบดี / ผู้รับมอบอำนาจ

- () อนุมัติ
() ไม่อนุมัติ
เนื่องจาก.....

ลงนาม.....

(.....)

วันที่.....

เอกสารประกอบวาระที่ 4.1.1

แผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยพะเยา พ.ศ. 2565 – 2569

เป้าประสงค์	กลยุทธ์	มาตรการ	ตัวชี้วัด
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน			
1.1 ผลิตบัณฑิตที่มีสมรรถนะตามมาตรฐานวิชาชีพ เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงทางด้านสุขภาพโดยใช้การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม มีจิตอาสา และเป็นผู้ใฝ่เรียนรู้ตลอดชีวิต	1.1.1 พัฒนาหลักสูตร และจัดการศึกษาที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ (Outcome Based Learning) ตอบสนองต่อวิชาชีพและความจำเป็นของสังคม มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล	1.1.1.1 พัฒนาและดำเนินการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพ และประกันคุณภาพระดับสากล	ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตของคณะแพทยศาสตร์ (ระดับคะแนนเฉลี่ยรวม 8 ด้าน จากคะแนนเต็ม 5)
			ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิต ต่อทักษะ Community Change Agent หรือ 5C+ plus MedUP Identity (ระดับคะแนนเฉลี่ยรวม คะแนนเต็ม 5)
		1.1.1.2 การพัฒนาหลักสูตรการช่วยฟื้นคืนชีพ ตามเกณฑ์คณะกรรมการมาตรฐานการช่วยชีวิต	หลักสูตรได้รับการรับรอง ตามมาตรฐานคณะกรรมการมาตรฐานการช่วยชีวิต
	1.1.2 พัฒนาระบบการรับเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรที่สอดคล้องกับผลการเรียนรู้	1.1.2.1 พัฒนาระบบการประชาสัมพันธ์หลักสูตร	ร้อยละของนิสิตที่เข้าศึกษาต่อตามศักยภาพของหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์)
		1.1.2.2 พัฒนาวิธีการคัดเลือกนักศึกษาเพื่อให้ได้นักศึกษาที่มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับผลการเรียนรู้	
	1.1.3 ใช้ระบบประกันคุณภาพหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานสภาวิชาชีพและระดับสากล เป็นเครื่องมือในการพัฒนาการดำเนินการหลักสูตร	1.1.3.1 การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อใช้ในการติดตามและประเมินผลการดำเนินการหลักสูตร	มีระบบสารสนเทศทางการศึกษาในแต่ละด้าน
	1.1.4 การส่งเสริมการจัดการศึกษาโดยเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง เพื่อพัฒนาศักยภาพนิสิต	1.1.4.1 การพัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษ	ร้อยละของนิสิตในหลักสูตรที่มีผลการสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ ระดับ B1 เมื่อจบชั้นปีที่ 2 ของหลักสูตร

	ให้มีทักษะในศตวรรษที่ 21 และส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต	1.1.4.2 การพัฒนาทักษะเทคโนโลยีสารสนเทศ	ร้อยละของนิสิตในหลักสูตรที่มีผลสอบ digital literacy ผ่านตามเกณฑ์ การสำเร็จการศึกษา เมื่อจบชั้นปีที่ 2 ของหลักสูตร
		1.1.4.3 การส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนโดยใช้ชุมชนเป็นฐาน	ร้อยละของรายวิชาของหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนในชุมชน
		1.1.4.4 การส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการสหสาขาวิชาชีพ	มีการจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการสหสาขาวิชาชีพ
	1.1.5 พัฒนาอาจารย์และบุคลากรให้มีศักยภาพ ด้านการศึกษาและการพัฒนาคุณภาพนิสิต ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของความต้องการทางสังคม	1.1.5.1 การอบรมด้านแพทยศาสตรศึกษาทั้งภายในและภายนอกสถาบัน	ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับการอบรมแพทยศาสตรศึกษาตามเกณฑ์
			ร้อยละของบุคลากรสนับสนุนวิชาการได้รับการอบรมแพทยศาสตรศึกษาตามเกณฑ์
		1.1.5.2 การพัฒนาอาจารย์มืออาชีพตามเกณฑ์มหาวิทยาลัยพะเยา (UP PSF)	ร้อยละอาจารย์ที่ผ่านการประเมินอาจารย์มืออาชีพ ระดับ 2
		1.1.5.3 พัฒนางานวิจัยด้านแพทยศาสตรศึกษา หรือด้านการศึกษา	จำนวนผลงานวิจัยด้านแพทยศาสตรศึกษาและการศึกษาที่ได้รับการเผยแพร่หรือนำเสนอวิชาการ
1.2 ส่งเสริมคุณภาพชีวิตนิสิตให้อยู่และเรียนอย่างมีความสุข	1.2.1 การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของนิสิต ต่อการจัดการศึกษา	1.2.1.1 การพัฒนาระบบการรับฟังเสียงของผู้เรียนและศิษย์เก่า	ความพึงพอใจของนิสิตต่อการดำเนินการหลักสูตรโดยรวม
		1.2.1.2 การพัฒนาระบบสโมสรนิสิตคณะและหลักสูตร	
	1.2.2 การพัฒนาระบบสนับสนุนที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา	1.2.2.1 การพัฒนาระบบอาจารย์ที่ปรึกษา และการให้คำปรึกษานิสิต	ความพึงพอใจของนิสิตต่อระบบการให้คำปรึกษา
			ร้อยละของนิสิตในหลักสูตรที่มีปัญหาเกี่ยวกับโรคซึมเศร้า หรือปัญหาทางสุขภาพจิต
		1.2.2.2 การพัฒนาระบบกองทุนเพื่อนิสิตคณะ	ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดทรัพยากรการศึกษา
		1.2.2.3 การพัฒนาพื้นที่ ทรัพยากรการเรียนรู้และกิจกรรมเสริมหลักสูตร	ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร
เป้าประสงค์	กลยุทธ์	มาตรการ	ตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม และการเป็นผู้นำด้านวิชาการ			
2.1 ผลงานวิจัยและนวัตกรรมมีคุณภาพระดับสากล ขับเคลื่อนชุมชนและสังคม สู่คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น	2.1.1. ระบบกลไกในการบริหารจัดการที่สนับสนุนงานวิจัย นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพและยั่งยืน	2.1.1.1. สร้างกลไกการพัฒนาทุนวิจัยอย่างต่อเนื่อง เพื่อก้าวสู่การเป็นนักวิจัยที่มีศักยภาพ	อัตราของอาจารย์ประจำคณะฯ ที่มีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในช่วง 3 ปีแรก
		2.1.1.2. สร้างกลุ่มวิจัยเพื่อการทำงานแบบบูรณาการและการใช้ทรัพยากรร่วมกัน	ร้อยละของอาจารย์ที่เป็นผู้วิจัยหลัก (Principle Investigator) ของโครงการที่ได้รับเงินทุนวิจัย
		2.1.1.3. พัฒนาระบบการทำวิจัยที่บูรณาการกับการเรียนการสอน	ร้อยละของอาจารย์ได้รับการพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัย นวัตกรรมและเทคโนโลยี อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
		2.1.1.4. สร้างระบบพี่เลี้ยงนักวิจัย และระบบช่วยเหลือการตีพิมพ์	ร้อยละจำนวนของบุคลากรสนับสนุนได้รับการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัย R2R
		2.1.1.5. พัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการงานวิจัย	จำนวนการจัดกิจกรรมวิชาการ Journal Club
			จำนวนการจัดสรรทุนเพื่อสนับสนุนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการวิจัย
	2.1.2. ผลิตผลงานวิจัย นวัตกรรมและเทคโนโลยีแบบบูรณาการสหวิชาชีพที่มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ	2.1.2.1. สร้างกลุ่มวิจัยเพื่อการทำงานแบบบูรณาการและการใช้ทรัพยากรร่วมกัน	จำนวนผลงานวิจัย/นวัตกรรมและเทคโนโลยี ของอาจารย์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติ (ตามเกณฑ์ กพอ.)/นานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล ISI/SCOPUS
		2.1.2.2. จัดตั้งศูนย์กลางการวิจัยและนวัตกรรม เพื่อสนับสนุน Agenda area-based research	จำนวนผลงานวิจัย และ/หรือนวัตกรรมของนิสิตแพทย์ที่ได้รับการเผยแพร่ในงานประชุมวิชาการ และ/หรือได้รับการตีพิมพ์ระดับชาติ/นานาชาติ
		2.1.2.3. พัฒนาศูนย์สนับสนุนด้านการวิจัยอย่างเป็นระบบและเข้มแข็ง	จำนวนผลงานวิจัย นวัตกรรมและเทคโนโลยี ของอาจารย์ที่ได้รับการเผยแพร่ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ
		2.1.2.4. สร้างภาคีเครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรม	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมของอาจารย์และนิสิตที่ได้รับรางวัลในระดับชาติ หรือนานาชาติ

			จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรม ที่นำมาบูรณาการในการจัดการเรียนการสอนของนิสิต จำนวนวิจัยและนวัตกรรม ที่นำไปใช้แก้ปัญหา หรือก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงหรือพัฒนาด้านสาธารณสุขแก่ชุมชน จำนวนผลงานวิจัย R2R ของบุคลากรสายสนับสนุน จำนวนการอ้างอิงผลงานวิจัยต่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ (Citation/paper) ที่ปรากฏในฐานข้อมูล ISI/Scopus ในรอบ 5 ปี มีการจัดเวทีแลกเปลี่ยน/ประชุมวิชาการเพื่อเผยแพร่งานวิจัยและนวัตกรรมในระดับภูมิภาค ระดับชาติ/นานาชาติ
เป้าประสงค์	กลยุทธ์	มาตรการ	ตัวชี้วัด
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคม			
3.1. ชุมชนและสังคมมีคุณภาพชีวิต และสุขภาวะที่ดีอย่างยั่งยืน (Good health and well-being)	3.1.1. นำความรู้ทางวิชาการ วิชาชีพและวิจัยสู่การพัฒนาการชุมชน สังคม	3.1.1.1 จัดทำระบบสารสนเทศฐานข้อมูลชุมชน	จำนวนโครงการบริการวิชาการสหสาขา ไปให้บริการในพื้นที่เป้าหมายที่คณะกำหนด
	3.1.2. บริการทางด้านสุขภาพและสาธารณสุขแก่ชุมชน สังคม	3.1.2.2 สำรวจความต้องการของชุมชนและให้บริการวิชาการที่ส่งเสริมคุณภาพชีวิตของชุมชน	ร้อยละโครงการหรือกิจกรรมบริการวิชาการที่บูรณาการกับการเรียนการสอนหรืองานวิจัย
		3.1.2.3 บูรณาการงานบริการวิชาการกับสหวิชาชีพ	มีระบบฐานข้อมูลความต้องการการรับบริการวิชาการของชุมชน

		3.1.2.4 สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ชุมชนและเอกชน	จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับการบริการวิชาการในท้องถิ่น หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ตลอดจนสถาบันอุดมศึกษา
		3.1.2.5 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมให้ความรู้กับประชาชน เพื่อส่งเสริมภาวะสุขภาพที่ดี	จัดการประชุมวิชาการประจำปี
เป้าประสงค์	กลยุทธ์	มาตรการ	ตัวชี้วัด
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การบริการวิชาชีพ			
4.1 การบริการทางการแพทย์ที่ทันสมัยและมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานเป็นที่ยอมรับและน่าเชื่อถือ	4.1.1 พัฒนาคุณภาพการบริการให้ผ่านการรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (HA) ขั้นสูง	4.1.1.1 ขอรับการประเมินคุณภาพโรงพยาบาล HA จาก สรพ.	ระดับของการผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน HA
	4.1.2 พัฒนามาตรฐานการให้บริการตามมาตรฐานสากล	4.1.2.1 ขอรับการประเมินสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข	- ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ได้รับการรับรองคุณภาพ ISO 15189:2012 และความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ ISO 15190:2003 - ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยฮาล์สซีเมียได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (ISO15189:2012) - ห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยจากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กระทรวงสาธารณสุข
	4.1.3 พัฒนาบุคลากรทางการแพทย์ให้ปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพ	4.1.3.1. อบรม พัฒนาวิชาการ และการฝึกปฏิบัติ	มีการอบรมวิชาการและฝึกปฏิบัติ
			- ผลคะแนนประเมินสมรรถนะหลักวิชาชีพพยาบาล (8ข้อ) - ผลคะแนนประเมินสมรรถนะเฉพาะทางวิชาชีพพยาบาล
	4.1.4 ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการจัดบริการโรงพยาบาล มุ่งสู่ Smart hospital	4.1.4.1 สนับสนุนการพัฒนาบุคลากรของ สหวิชาชีพทั้งหลักสูตรระยะสั้นและระยะยาว	บุคลากรทางการแพทย์ได้รับการฟื้นฟู/อบรมวิชาการทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน ปีละ 1 ครั้ง/คน

			1.โรงพยาบาลมีการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ตามเกณฑ์ Green and clean hospital 2. โรงพยาบาลมีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการ และปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ให้มีความถูกต้องแม่นยำ สะดวก รวดเร็ว 3. โรงพยาบาลมีการบริหารจัดการกระบวนการงานที่มีประสิทธิภาพ ผ่านระบบดิจิทัล 4. โรงพยาบาลมีการบริหารจัดการระบบงานให้มีความเชื่อมโยงกันอย่างอัตโนมัติโดยนาระบบ ERP (Enterprise Resource Planning) เพื่อให้มีระบบสารสนเทศที่ตอบสนองต่อการบริหารจัดการได้อย่างรวดเร็ว ป้องกันความเสี่ยงด้านการเงินการบัญชี ป้องกันปัญหาการขาดแคลนและความไม่สมดุลด้านทรัพยากรบุคคล 5. โรงพยาบาลมีประสิทธิภาพในการจัดการ มี unit cost ในเกณฑ์ที่เหมาะสม สามารถเปรียบเทียบกับหน่วยงานอื่นได้ มีการจัดการและป้องกันความเสี่ยงที่ดีในทุกมิติ
4.2 รายได้ของโรงพยาบาลเป็นไปตามประมาณการและเพียงพอต่อค่าใช้จ่าย	4.2.1 เพิ่มรายรับ	4.2.1.1 จัดตั้งศูนย์จัดเก็บรายได้	1. รายได้จากการเรียกเก็บค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้น - สิทธิกรมบัญชีกลาง OP - สิทธิกรมบัญชีกลาง IP - สิทธิเบิกต้นสังกัด - สิทธิ พรบ. - สิทธิประกันสังคม - ตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2. ร้อยละของการส่งเบิกไม่ผ่าน(ติด C) สิทธิค่ารักษาพยาบาลกรมบัญชีกลาง OP ลดลง
		4.2.1.2 มอบหมายผู้รับผิดชอบในแต่ละสิทธิ	
		4.2.1.3 กำหนดแนวทางในการจัดเก็บรายได้	
		4.2.1.4 มีการตรวจสอบความสมบูรณ์ของเวชระเบียนในส่วนของผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก	
		4.2.1.5 เปิดบริการคลินิกนอกเวลา	3.รายได้เพิ่มขึ้นจากการเปิดบริการคลินิกพิเศษเฉพาะทางนอกเวลาราชการ
		4.2.1.6 ผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ คลินิกบริการนอกเวลา	

	4.2.2 ลดรายจ่ายบริหารทรัพยากร อย่างคุ้มค่า	4.2.2.1 ประชุมวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินการคลังทุกเดือน 4.2.2.2 ควบคุมสินค้าคงคลัง 1.จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ 2.จัดซื้อยา 3.จัดซื้อวัสดุการแพทย์	ความควบคุมสินค้าคงคลัง
	4.2.3 เพิ่มประสิทธิภาพ	4.2.3 1. โครงการการจัดการน้ำอุปโภค-บริโภคและการจัดการ ด้านพลังงานในโรงพยาบาล 4.2.3 2. โครงการ การจัดการขยะและการใช้ประโยชน์จาก ขยะและสิ่งปฏิกูลด้วยหลักการ 3R	หน่วยงานมีมาตรการประหยัดพลังงาน
4.3 ประชากรในพื้นที่รับผิดชอบ และพื้นที่ ใกล้เคียงโรงพยาบาลได้รับการส่งเสริมด้าน สุขภาพที่ดี	4.3.1 ส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค ดูแลรักษา และฟื้นฟูสภาพ ด้วยการมีส่วนร่วมของ ครอบครัว ชุมชน และท้องถิ่น โดยทีมสห วิชาชีพ และเครือข่ายบริการสุขภาพ รวมทั้ง สิ่งแวดล้อมและสถานที่ที่มีความปลอดภัยเอื้อต่อ การมีสุขภาพที่ดี	4.3.1.1 กระบวนการส่งเสริมสุขภาพมีคุณภาพตามมาตรฐาน อ้างอิงตามเกณฑ์ในแต่ละปีงบประมาณของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข และการควบคุมและเฝ้าระวังตาม มาตรฐานอ้างอิงตามเกณฑ์ในแต่ละปีงบประมาณของกรม ควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข	1.โครงการอนามัยโรงเรียน 2.โครงการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพในกลุ่มโรคสุขภาพจิต ,NCD,BMI 3.โครงการอบรมให้มีความรู้และทักษะการดูแลสุขภาพในชุมชนในกลุ่ม โรคสุขภาพจิต, NCD,BMI 4.โครงการการติดตามเยี่ยมบ้านและมีระบบการดูแลต่อเนื่องที่ดีในชุมชน 5.โครงการจัดการป้องกันการระบาดของโรคได้อย่างทันท่วงที 6. คลินิกให้คำปรึกษาสุขภาพจิต 7. เฝ้าระวัง สอบสวน ควบคุมโรคติดต่อ และโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ
	4.3.2 ส่งเสริมสุขภาพ ดูแลรักษา และฟื้นฟู สภาพ ด้วยศาสตร์การแพทย์ทางเลือกโดย นวัตกรรมทางการแพทย์ผสมผสานภูมิปัญญา ท้องถิ่น เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด	4.3.2.1 ใช้มาตรฐานของพระราชบัญญัติวิชาชีพการแพทย์แผน ไทย และการแพทย์ทางเลือกเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน	ผู้ป่วยนอกได้รับการบริการการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือก
	4.3.3 ส่งเสริมสุขภาพ ดูแลรักษา และฟื้นฟู สภาพ ทางกายภาพบำบัด	4.3.3.1 ใช้มาตรฐานของพระราชบัญญัติวิชาชีพกายภาพบำบัด เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน	ผู้ป่วยนอกได้รับการบริการทางกายภาพบำบัด

4.4 โรงพยาบาลมีภาพลักษณ์ที่ดี มีความน่าเชื่อถือและบริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพภายใต้หลักธรรมาภิบาล	4.4.1 พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภคในโรงพยาบาลให้มีความทันสมัยและพร้อมต่อการให้บริการ	4.4.1.1 ใช้มาตรฐานฯของกระทรวงสาธารณสุข เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน	การตรวจประเมินคุณภาพมาตรฐานการให้บริการอาชีวอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อมของหน่วยบริการสาธารณสุข (2562)
	4.4.2 พัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีความคล่องตัว มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และตรวจสอบได้		ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ของโรงพยาบาล
			ร้อยละของการจัดซื้อจัดจ้างที่เป็นไปตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง
			ระยะเวลาในการดำเนินการด้านสารบรรณ
			ข้อเสนอแนะของผู้สอบบัญชีหรือผู้ตรวจสอบภายในที่ได้รับการแก้ไข
	4.4.3 ส่งเสริมให้บุคลากรมีคุณภาพชีวิตที่ดีและมีความสุขในการทำงาน (Happy Workplace)		ความพึงพอใจของบุคลากรต่อสวัสดิการของโรงพยาบาล
			บุคลากร เจ้าหน้าที่ ได้รับการคัดกรอง และตรวจสุขภาพ ประจำปี
4.4.4 พัฒนาระบบการอนุรักษ์และส่งเสริมสิ่งแวดล้อมภายในโรงพยาบาลเพื่อการบริหารสุขภาพและคุณภาพชีวิตให้เป็นไปตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	4.4.4.1 เกณฑ์มาตรฐาน green and clean hospital กรมอนามัย	ผลการประเมิน GREEN and CLEAN Hospital ตามเกณฑ์กรมอนามัย	
	4.4.4.2 มาตรฐานอาชีวอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงพยาบาล	มีการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมการทำงานแก่หน่วยงานในโรงพยาบาลด้วยเครื่องมืออาชีวสุศาสตร์ และมีการตรวจประเมินตามเกณฑ์สุขาภิบาลอาหารในงานคุ้มครองผู้บริโภค	
4.5 พัฒนาคุณภาพระบบบริการและพัฒนาศักยภาพผู้สูงอายุ	4.5.1. ผู้สูงอายุมีคุณภาพชีวิตที่ดี กลุ่มเสี่ยงสมองเสื่อมและหกล้มได้รับการดูแล 4.5.2. มีระบบการส่งเสริมสุขภาพดูแลผู้สูงอายุระยะยาวผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 4.5.3. พัฒนาการบริการคลินิกผู้สูงอายุที่ได้คุณภาพมาตรฐาน		
เป้าประสงค์	กลยุทธ์	มาตรการ	ตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมเพื่อความเป็นไทยและเอกลักษณ์ของชาติ			
5.1 ศิลปะ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาของท้องถิ่น ได้รับการสืบสาน อนุรักษ์ พื้นฟู ส่งเสริม และเผยแพร่	5.1.1 ส่งเสริมการทำกิจกรรมพัฒนาจิตอาสา กิจกรรมสืบสานศิลปะ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาของท้องถิ่น	5.1.1.1 การพัฒนากิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับจิตอาสา การทำนุบำรุงพุทธศาสนา สืบสานประเพณี อนุรักษ์ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม	ร้อยละบุคลากรและนิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมด้านส่งเสริมความเป็นไทยและจิตอาสา
	5.1.2 ส่งเสริมการบูรณาการการจัดการเรียนการสอนและการวิจัย กับศิลปะ วัฒนธรรมและภูมิปัญญาของท้องถิ่น เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชน	5.1.2.1 ส่งเสริมสนับสนุนให้มีโครงการหรือกิจกรรมด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เป็นส่วนหนึ่งของการจัดการเรียนการสอนและการวิจัย เพื่อนำมาเผยแพร่และถ่ายทอดองค์ความรู้	จำนวนโครงการหรือกิจกรรมด้านการเรียนการสอนและวิจัย ที่ประยุกต์ใช้ฐานด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น
			จำนวนชุมชนที่ได้รับการพัฒนา โดยการบูรณาการงานวิจัยและนวัตกรรมงานบริการวิชาการกับงานด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
เป้าประสงค์	กลยุทธ์	มาตรการ	ตัวชี้วัด
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการบริหารที่มีประสิทธิภาพและความโปร่งใส			
6.1 เพื่อให้มีโครงสร้าง สภาพแวดล้อม ที่ดี มีบรรยากาศที่เหมาะสมกับการทำงาน	6.1.1. มีโครงสร้าง สภาพแวดล้อม อาคารสถานที่ ที่ดี	4.3.1.1. ปรับปรุงภูมิทัศน์ สิ่งแวดล้อม	ผ่านเกณฑ์การประเมินตามเกณฑ์ Green Office
			จำนวนพื้นที่สีเขียวที่เพิ่มขึ้น (ร้อยละ)
		4.3.1.2.จัดการระบบรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพ	อุบัติการณ์โจรกรรมทรัพย์สินในคณะ

6.2 เพื่อให้บุคลากรมีคุณภาพ มีความผูกพัน และมีความภาคภูมิใจในองค์กร	6.2.1. การบริหารทรัพยากรบุคคลที่มีประสิทธิภาพ	6.2.1.1.ค่าตอบแทน สวัสดิการ สิทธิประโยชน์ เหมาะสม	ความพึงพอใจของบุคลากร
		6.2.1.2.มีแผนพัฒนาบุคลากร	ร้อยละความสำเร็จของ KPI ของยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะเพิ่มขึ้น
			จำนวนชั่วโมงการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน
		6.2.1.3.การรักษา และสรรหาบุคลากร ที่มีความรู้ความสามารถที่มาทำงานในคณะฯ	ร้อยละการเพิ่มของบุคลากรตามเป้าหมาย
		6.2.1.4..การสร้างความผูกพัน ในองค์กร	อัตราการลาออกของบุคลากร
			ร้อยละ ของบุคลากรที่มีความผูกพัน กับองค์กรในระดับ Strive
6.3 การบริหารจัดการที่มีความโปร่งใสและเป็นเลิศขององค์กร	6.3.1.การบริหารองค์กรสู่ความเป็นเลิศ	6.3.1.1.มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ	จำนวนการใช้ข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารในการตัดสินใจเรื่องที่สำคัญของคณะฯ
		6.3.1.2.พัฒนาระบบการจัดสรรงบประมาณให้มีความชัดเจน โปร่งใสและมีประสิทธิภาพ	ร้อยละของงบประมาณที่มีการเปลี่ยนแปลงจากแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปี
		6.3.1.3. ใช้เกณฑ์ EdPEx ในการพัฒนาองค์กร	ผลการประเมินภายใน ITA
			ผ่านเกณฑ์การประเมินตามเกณฑ์ คุณภาพการศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ (EdPEx)
6.4 เพื่อการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพทั้งภายในและภายนอกองค์กร	6.4.1 การสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ	6.4.1.1.พัฒนาการสื่อสารภายในคณะให้มีประสิทธิภาพ	การรับรู้ข่าวสารของบุคลากร (ร้อยละ)
		6.4.1.2.พัฒนาการสื่อสารภายนอกคณะให้มีประสิทธิภาพ	ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ
6.5 เพื่อให้ได้แผนการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ และมีการติดตามตัวชี้วัดของคณะ	6.5.1 แผนการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ	6.5.1.1 แผนการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ	1.ร้อยละของโครงการที่ได้ดำเนินงานตามแผนที่ตั้งไว้
			2.ร้อยละ ความสำเร็จของตัวชี้วัด
	6.6.1 การบริหารความเสี่ยง	6.6.1.1 จัดทำแผนความเสี่ยง	1.จำนวนความเสี่ยงที่สำคัญ ได้รับการป้องกันอย่างเป็นระบบ

6.6 เพื่อป้องกันความเสี่ยงและลดข้อ
ร้องเรียน

2.จำนวนข้อร้องเรียน

เอกสารประกอบวาระที่ 4.1.2

(ร่าง) แผนปฏิบัติการ โครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ 2565

ลำดับ	กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัด	อาจารย์ผู้รับผิดชอบ	เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลาจัดกิจกรรม	งบประมาณ	
							งบผลิตแพทย์ฯ	งบรายได้
โครงการฝ่ายวิชาการ								
ภาพรวมการดำเนินการระดับคณะ								
1	1.1.1	1. โครงการทบทวนผลการดำเนินงานหลักสูตรคณะแพทยศาสตร์ ปีการศึกษา 2564	1. หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ผ่านการประเมินหลักสูตรตามเกณฑ์ WFME 2. ระดับคะแนนผลประเมินภาพรวมของหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ปฏิบัติการฉุกเฉิน) ตามเกณฑ์ AUN-QA (ระดับคะแนนจากการวัด 7 ระดับ)	อ.พญ.เพชรภรณ์ ชัยวัฒน์ อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นายสิงหา เกียรติพงษ์ นางสาวเบญจมา ใจเย็น	เมษายน – พฤษภาคม 2565	300,000.00	
2	1.1.1	2. กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรการช่วยฟื้นคืนชีพเพื่อขอรับการประเมินตามเกณฑ์คณะกรรมการมาตรฐานการช่วยชีวิต	หลักสูตรได้รับการรับรอง ตามมาตรฐานคณะกรรมการมาตรฐานการช่วยชีวิต	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา อ.นพ.สรวิศ บุญญฐี	นางสาวเบญจมา ใจเย็น นายอภิสิทธิ์ ศรีรักษา	ธันวาคม 2564 – เมษายน 2565	20,000.00	
3	1.1.1	3. โครงการติดตามผลสัมฤทธิ์บัณฑิตคณะแพทยศาสตร์ ปีการศึกษา 2564	ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตของคณะแพทยศาสตร์ (ระดับคะแนนเฉลี่ยรวม 8 ด้าน จากคะแนนเต็ม 5)	อ.นพ.คามิน สุทธิกุลบุตร อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช นางสาวเบญจมา ใจเย็น	มกราคม – เมษายน 2565	300,000.00	
4	1.2.2	4. โครงการปฐมนิเทศนิสิตใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ปีการศึกษา 2565	ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร	อ.นพ.วัชรเสร พันธุ์พัฒนกุล	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช นางสาวเบญจมา ใจเย็น	พฤษภาคม – มิถุนายน 2565	10,000.00	

5	1.1.5	5. โครงการพัฒนาอาจารย์และบุคลากร สนับสนุนด้านแพทยศาสตรศึกษา ปีการศึกษา 2565	1. ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับการอบรม แพทยศาสตรศึกษาตามเกณฑ์ 2. ร้อยละของบุคลากรสนับสนุนวิชาการได้รับ การอบรมแพทยศาสตรศึกษาตามเกณฑ์	อ.พญ.เพ็ญนิภัท นีริรงค์	นางสาวพรทิพา นุโปลา	กรกฎาคม – สิงหาคม 2565	450,000.00	
6	1.1.5	6. โครงการส่งเสริมวิจัยการเรียนการสอนคณะ แพทยศาสตร์ ปีการศึกษา 2565	จำนวนผลงานวิจัยด้านแพทยศาสตรศึกษาและ การศึกษาที่ได้รับการเผยแพร่หรือนำเสนอ วิชาการ	อ.นพ.สรวิศ บุญญฐี	นางสาวสุภาทิพย์ เทพสิงห์	ตุลาคม 2564 – มิถุนายน 2565	20,000.00	
เฉพาะหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต								
7	1.1.1	1. โครงการประกันคุณภาพการศึกษาหลักสูตร แพทยศาสตรบัณฑิต ตามเกณฑ์มาตรฐาน WFME ปีการศึกษา 2564	หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ผ่านการประเมิน หลักสูตรตามเกณฑ์ WFME	อ.นพ.สรวิศ บุญญฐี	นางสาวมนัสนันท์ ดัน อารมณ์	ตุลาคม – พฤศจิกายน 2564	500,000.00	
8	1.1.1	2. โครงการเตรียมความพร้อมการสอบ National license ขั้นตอนที่ 1 หลักสูตร แพทยศาสตรบัณฑิต ปีการศึกษา 2564	1. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบประมวล ความรู้รอบยอดผ่านในครั้งแรก 2. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบใบประกอบ วิชาชีพผ่านในครั้งแรก	อ.พญ.เพ็ญนิภัท นีริรงค์	นายสิงหา เกียรติพงษ์	ตุลาคม 2564 – เมษายน 2565	500,000.00	
9	1.1.1	3. โครงการจัดสอบประมวลความรู้รอบยอด Comprehensive test หลักสูตรแพทยศาสตร บัณฑิต ปีการศึกษา 2564	1. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบประมวล ความรู้รอบยอดผ่านในครั้งแรก 2. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบใบประกอบ วิชาชีพผ่านในครั้งแรก	อ.พญ.เพชรภรณ์ ชัยวรรัตน์	นางสาวนริศรา ญาดิออยู่ไกล	ตุลาคม 2564 – มิถุนายน 2565	300,000.00	

10	1.1.1	4. โครงการพัฒนาศักยภาพพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา 2564	ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตของคณะแพทยศาสตร์ (ระดับคะแนนเฉลี่ยรวม 8 ด้านจากคะแนนเต็ม 5)	อ.นพ.สรวิศ บุญญฐี	นายศรัณยู พิษัยยา	เมษายน – มิถุนายน 2565	50,000.00	
11	1.2.2	5. โครงการปฐมนิเทศนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 2 ปีการศึกษา 2565 (How to Learn)	ความพึงพอใจของนิสิตต่อการดำเนินการหลักสูตรโดยรวม	อ.นพ.วัชรเรศร พันธุ์พัฒนกุล	นายสิงหา เกล็ดพงษา	พฤษภาคม – มิถุนายน 2565	35,000.00	
12		6. โครงการทำสัญญานิสิตแพทย์ ปีการศึกษา 2564		อ.นพ.พชรพล อุดมลักษณ์	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	มิถุนายน – กรกฎาคม 2565	25,000.00	
เฉพาะหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์)								
13	1.1.1	1. โครงการประกันคุณภาพการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์) ตามเกณฑ์ AUN-QA ปีการศึกษา 2564	ระดับคะแนนผลประเมินภาพรวมของหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์) ตามเกณฑ์ AUN-QA (ระดับคะแนนจากการวัด 7 ระดับ)	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นางสาวเบญจภา ใจเย็น	เมษายน – มิถุนายน 2565		20,000.00
14	1.1.1	2. โครงการจัดสอบประมวลความรู้รอบยอด Comprehensive test หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์) ปีการศึกษา 2564	1. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบประมวลความรู้รอบยอดผ่านในครั้งแรก 2. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบใบประกอบวิชาชีพผ่านในครั้งแรก	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นายอภิสิทธิ์ ศรีรักษา	กุมภาพันธ์ – เมษายน 2565		10,000.00
15	1.1.1	3. โครงการนิเทศงานและติดตามฝึกงานนิสิตสาขาวิชาการฉุกเฉินทางการแพทย์ (ฝึก 2) ปีการศึกษา 2564	1. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบประมวลความรู้รอบยอดผ่านในครั้งแรก 2. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบใบประกอบวิชาชีพผ่านในครั้งแรก	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นายอภิสิทธิ์ ศรีรักษา	ตุลาคม – พฤศจิกายน 2564		50,000.00
16	1.1.1	4. โครงการนิเทศงานและติดตามฝึกงานนิสิตสาขาวิชาการฉุกเฉินทางการแพทย์ (ฝึก 1) ปีการศึกษา 2565	1. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบประมวลความรู้รอบยอดผ่านในครั้งแรก 2. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบใบประกอบวิชาชีพผ่านในครั้งแรก	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นางสาวเบญจภา ใจเย็น	มิถุนายน – กรกฎาคม 2565		60,000.00

17	1.1.1	5. โครงการนิเทศงานและติดตามฝึกงานนิสิตสาขาวิชาการฉุกเฉินทางการแพทย์ (ฝึก 2) ปีการศึกษา 2565	1. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบประมวลความรู้รอบยอดผ่านในครั้งแรก 2. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบใบประกอบวิชาชีพผ่านในครั้งแรก	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นายอภิสิทธิ์ ศรีรักษา	สิงหาคม – กันยายน 2565		50,000.00
18	1.1.1	6. โครงการนิเทศงานและติดตามฝึกงานนิสิตสาขาวิชาการฉุกเฉินทางการแพทย์ (ฝึก 3) ปีการศึกษา 2565	1. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบประมวลความรู้รอบยอดผ่านในครั้งแรก 2. ร้อยละของนิสิตที่มีผลการสอบใบประกอบวิชาชีพผ่านในครั้งแรก	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นางสาวเบญจมาภา ใจเย็น	พฤศจิกายน 2564 – กุมภาพันธ์ 2565		110,000.00
โครงการฝ่ายวิจัย								
19	2.1.1	1. โครงการจัดตั้งหน่วยวิจัยและบริการวิชาการ		อ. ลภัสกรณ	นริศรา, ทัณป์วิธ	ตุลาคม – ธันวาคม 64	100,000	
20	2.1.2 2.1.6	2.โครงการทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย		อ. ลภัสกรณ	นริศรา, ทัณป์วิธ	ตุลาคม 64 – กันยายน 65	800,000	
21	2.1.5	3. โครงการ journal club		อ. กฤติน, อ. รัชฎา	นริศรา,อภิสิทธิ์	ตุลาคม 64 – กันยายน 65	300,000	
22	2.1.4	4. โครงการปมเฉพาะงานประจำสู่งานวิจัย R2R		อ. กฤติน	นริศรา,อภิสิทธิ์	ตุลาคม – ธันวาคม 64	100,000	
23		5. โครงการทบทวนวรรณกรรมอย่างมีระบบและการวิเคราะห์อภิมาน (Systematic Review)		อ. รัชฎา, อ. ณรงค์ศักดิ์	นริศรา, ทัณป์วิธ	มกราคม – มีนาคม 65	150,000	
24	2.2.2	6. โครงการต้นกล้านักวิจัย		อ. ลภัสกรณ, อ. วรัญญ	นริศรา,อภิสิทธิ์	มกราคม – มีนาคม 65	200,000	
25		7. โครงการแนวทางการเขียนข้อเสนองานวิจัยและบทความวิชาการทางการแพทย์		อ. สรวิชาติ, อ. ลภัสกรณ	นริศรา, ทัณป์วิธ	มกราคม – มีนาคม 65	100,000	
26		8. โครงการพัฒนาศักยภาพภาษาอังกฤษเพื่องานวิจัย สำหรับนิสิต		อ. ลภัสกรณ	นริศรา,อภิสิทธิ์	มกราคม – มีนาคม 65	300,000	

27		9. โครงการออกหน่วยบริการสุขภาพ และจัดตั้งศูนย์สุขภาพแบบองค์รวม		อ. ดิษญาณิณพ์, อ. ลภัสกรณ์	นริศรา,อภิสิทธิ์	มกราคม – มีนาคม 65	200,000	
28		10. โครงการสารสนเทศด้านสุขภาพ		อ. สรัสวดี	นริศรา,อภิสิทธิ์	มกราคม – มีนาคม 65	150,000	
29	2.1.3	11. โครงการปมเพาณักวิจัย (paper camp)		อ. ลภัสกรณ์	นริศรา,ทัณป์วิธน์	เมษายน – มิถุนายน 65	250,000	
30		12.โครงการพัฒนาศักยภาพภาษาอังกฤษเพื่องานวิจัย สำหรับอาจารย์และบุคลากร		อ. ลภัสกรณ์	นริศรา,ทัณป์วิธน์	เมษายน – มิถุนายน 65	150,000	
31		13. โครงการส่งเสริมการนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม		อ. รัชฎา, อ. ณรงค์ศักดิ์	นริศรา,ทัณป์วิธน์	เมษายน – มิถุนายน 65	200,000	
32		14. โครงการประชุมวิชาการด้านงานวิจัยและนวัตกรรม		อ. ดิษญาณิณพ์, อ. สรัสวดี	นริศรา,อภิสิทธิ์	เมษายน – มิถุนายน 65	200,000	
33		15. โครงการบริการวิชาการสัปดาห์สุขภาพ		อ. ดิษญาณิณพ์, อ. สรัสวดี	นริศรา,ทัณป์วิธน์	เมษายน – มิถุนายน 65	200,000	
34		16. โครงการศึกษาดูงานด้านการวิจัยและนวัตกรรม สำหรับอาจารย์ บุคลากรและนิสิต		อ. ลภัสกรณ์	นริศรา,อภิสิทธิ์	เมษายน – มิถุนายน 65	200,000	
โครงการกิจการนิสิต								
35	1.2.2	1. โครงการตรวจสุขภาพฉีดวัคซีนก่อนขึ้นฝึกปฏิบัติงานชั้นคลินิกสำหรับนิสิตแพทย์	ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดทรัพยากรการศึกษา	อ.นพ.วรัญญู เจริญไพศาล	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	ตุลาคม – พฤศจิกายน 2564	50,000.00	
36	4.1.1 4.1.2	2. กิจกรรมจริยธรรมสัณญูร ปีการศึกษา 2564	1. ร้อยละบุคลากรและนิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมด้านส่งเสริมความเป็นไทยและจิตอาสา	อ.นพ.วงศ์วัฒน์ เตมียบุตร	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	ตุลาคม – ธันวาคม 2564	ขออนุมัติค่าใช้จ่าย	
37	1.2.2	3. กิจกรรมเข้มสัมพันธ์	1. ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร			ปีการศึกษา 2564 เลื่อนการจัดกิจกรรม	ขออนุมัติค่าใช้จ่าย	
38	1.2.2	4. โครงการปัจฉิมนิเทศนิสิตแพทย์ ปีการศึกษา 2564	1. ระดับความผูกพันของศิษย์เก่าต่อคณะแพทยศาสตร์	อ.นพ.วรัญญู เจริญไพศาล	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	กุมภาพันธ์ – เมษายน 2565	100,000.00	

39	1.1.1 1.2.2	5. โครงการ Pre-clinic to Clinic ปีการศึกษา 2563	1. ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร 2. ร้อยละของนิสิตในหลักสูตรที่มีผลการประเมินระดับคุณภาพชีวิต อยู่ในระดับดี	อ.พญ.วิลาสินี คิตติสาร	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	เมษายน 2565	30,000.00	
40	4.1.1 4.1.2	6. กิจกรรมจริยธรรมสัญจร ปีการศึกษา 2565	1. ร้อยละบุคลากรและนิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมด้านส่งเสริมความเป็นไทยและจิตอาสา	อ.นพ.วงศ์วัฒน์ เตมียบุตร	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	เมษายน – มิถุนายน 2565	ขออนุมัติ ค่าใช้จ่าย	
41	1.1.4 1.2.2	7. โครงการห้องก้าวแรก ปีการศึกษา 2563	1. ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร 2. ร้อยละของนิสิตในหลักสูตรที่มีผลการประเมินระดับคุณภาพชีวิต อยู่ในระดับดี	อ.นพ.สรวิศ บุญญฐี	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	มิถุนายน – สิงหาคม 2565	40,000.00	
42	1.1.4 1.2.2	8. กิจกรรมแรกพบ สพท. ปีการศึกษา 2565	1. ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร 2. ร้อยละของนิสิตในหลักสูตรที่มีผลการประเมินระดับคุณภาพชีวิต อยู่ในระดับดี	อ.พญ.อชิรญา ชนะพาล	นายพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พีช	มิถุนายน – สิงหาคม 2565		
เฉพาะหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์)								
43	1.2.2	1. โครงการปัจฉิมนิเทศนิสิตปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ ปีการศึกษา 2564	1. ระดับความผูกพันของศิษย์เก่าต่อคณะแพทยศาสตร์	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นายอภิสิทธิ์ ศรีรักษา	กุมภาพันธ์ – มีนาคม 2565		30,000
44	1.2.2	2. โครงการสมานพันธ์นิสิตนักศึกษาปฏิบัติการฉุกเฉินทางการแพทย์แห่งประเทศไทย	1. ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร	อ.นพ.พีรณัฐ พลวิชา	นายอภิสิทธิ์ ศรีรักษา	รอกำหนดการ		100,000

โครงการด้านการบริการวิชาชีพ (รพ.)							
45	4.3.1	1. โครงการอบรมให้มีความรู้และทักษะการดูแลสุขภาพในชุมชน	ชุมชนได้รับการอบรมให้ความรู้และทักษะการดูแลสุขภาพ 1 ครั้ง/ปี ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่า ร้อยละ 80	นพ.สรวิศ บุญญฐี	พว.อันทิกา ศรีวัฒนกุล	ธันวาคม 2564 – กุมภาพันธ์ 2565	30,000.00
46	4.3.1	2. โครงการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ ในกลุ่มโรคสุขภาพจิต, NCD, BMI	กลุ่มเป้าหมายได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ ร้อยละ 80 ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการมากกว่า ร้อยละ 80	พญ.อิริยา ชนะพาล	พว.อันทิกา ศรีวัฒนกุล	กรกฎาคม – สิงหาคม 2565	30,000.00
47	4.3.1	3. โครงการการติดตามเยี่ยมบ้านและมีระบบการดูแลต่อเนื่องที่ดีในชุมชน	กลุ่มเป้าหมายได้รับการติดตามเยี่ยมบ้านและระบบการดูแลต่อเนื่องที่ดีในชุมชน ร้อยละ 80	นพ.สรวิศ บุญญฐี	พว.อันทิกา ศรีวัฒนกุล	ตุลาคม 2564 – กันยายน 2565	10,000.00
48	4.1.3	4.โครงการช่วยชีวิตขั้นสูงสำหรับบุคลากรทางการแพทย์ (ACLS, PALS)	ผ่านเกณฑ์การสอบประเมิน > 80%	พญ.กิตติยา ไทยธวัช/ นพ.พีรณัฐ ผลวิศา	พว.พยนต์ ดวงทิพย์	มกราคม-กรกฎาคม 2564	30,000.00
49	4.1.3	5. โครงการดูแลผู้ป่วยเจ็บขั้นสูงสำหรับบุคลากรทางการแพทย์	ผ่านเกณฑ์การสอบประเมิน > 80%	พญ.กิตติยา ไทยธวัช/ นพ.พีรณัฐ ผลวิศา	พว.พยนต์ ดวงทิพย์	มกราคม-กรกฎาคม 2564	30,000.00
50	4.4.4	6. โครงการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย คณะแพทยศาสตร์	ผ่านเกณฑ์การประเมินมาตรฐานการจัดการบริการอาชีวอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อมของหน่วยบริการสาธารณสุข > 80%	นพ.วทีญญ เห่งยมไพศาล	พว.พยนต์ ดวงทิพย์	มกราคม-กรกฎาคม 2564	400,000.00
51	4.4.2	7. โครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมในการปฏิบัติงาน	ITA ผ่านระดับ A	พญ.กิตติยา ไทยธวัช	นางจิราพร เชื้อยงิน	มกราคม-มีนาคม 2564	20,000.00
โครงการฝ่ายบริหาร							
52	6.1.1	1. โครงการพัฒนาคณะแพทยศาสตร์ตามเกณฑ์มาตรฐานสำนักงานสีเขียว (Green Office) + จัดหาพื้นที่สีเขียว/ปลูกต้นไม้ เพิ่มขึ้น อบรม	ผ่านเกณฑ์การประเมินตามเกณฑ์ Green Office	ศรัณญ	วสุชล	ตุลาคม 2564	30,000
53	6.6.1	2.โครงการอบรมแผนบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน	จำนวนความเสี่ยงที่สำคัญ ได้รับการป้องกันอย่างเป็นระบบ ร้อยละ 80	ณัฐพงษ์	วสุชล	ตุลาคม 2564	50,000

54	6.3.1	3. โครงการเตรียมความพร้อมการใช้เกณฑ์ คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ Education Criteria for Performance Excellence; EdPEx	ผ่านเกณฑ์ โครงการ screening การประเมิน ตามเกณฑ์ คุณภาพการศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ (EdPEx)	ศรัณยู	กานต์จิรา	พฤศจิกายน 2564	50,000	
55	6.2.1	4.โครงการจัดทำคู่มือปฏิบัติงาน		พิทักษ์	วรกันต์	พฤศจิกายน 2564	50,000	
56	6.2.1	5.โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับหัวหน้า งาน	โครงการจัดทำคู่มือปฏิบัติงาน	พิทักษ์	ชลวัชร	พฤศจิกายน 2564	100,000	
57	6.2.1	6.โครงการสานสัมพันธ์บุคลากร (OD)	อัตราการลาออกของบุคลากร น้อยกว่าร้อยละ 10	พิทักษ์	วสุชล	ธันวาคม 2564	490,000	
58	6.2.1	7.โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับเข้าสู่ ตำแหน่ง เชี่ยวชาญ เชี่ยวชาญพิเศษ	ร้อยละความสำเร็จของ KPI ของยุทธศาสตร์ การพัฒนาคณะเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20	พิทักษ์	วรกันต์	มกราคม 2565	50,000	
59	6.5.1	8.โครงการประชุมแผน รอบ 6 เดือน เพื่อ ปรับปรุงแผนปฏิบัติการประจำปี	โครงการที่ได้ดำเนินงานตามแผนที่ตั้งไว้ ร้อยละ 70	ณัฐพงษ์	ชลวัชร	กุมภาพันธ์ 2565	30,000	
60	6.2.1	9.โครงการเตรียมความพร้อม สำหรับการเข้ารับ ตำแหน่งบริหารเบื้องต้น	ร้อยละความสำเร็จของ KPI ของยุทธศาสตร์ การพัฒนาคณะเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20	พิทักษ์	วสุชล	มีนาคม 2565	80,000	
61	6.2.1	10.โครงการอบรมการใช้โปรแกรม google application/office 365	จำนวนการใช้ข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหาร ในการตัดสินใจเรื่องที่สำคัญของคณะฯ จำนวน มากกว่า 15 เรื่องต่อปี	ชไมพร	ธนู	เมษายน 2565		
62	6.3.1	11.โครงการบุคลากรดีเด่น	บุคลากรที่มีความผูกพัน กับองค์กรในระดับ Strive ร้อยละ 50	พิทักษ์	ชลวัชร	พฤษภาคม 2565	10,000	
63	6.3.1	12. โครงการประเมิน EdPEx ประจำปี	ผ่านเกณฑ์ โครงการ screening การประเมิน ตามเกณฑ์ คุณภาพการศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ (EdPEx)	ศรัณยู	กานต์จิรา	มิถุนายน 2565	100,000	

64	6.2.1	13.โครงการปฐมนิเทศบุคลากรใหม่ ประจำปีการศึกษา 2565	ร้อยละความสำเร็จของ KPI ของยุทธศาสตร์ การพัฒนาคณะเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20	พิทักษ์	วรกันต์	กรกฎาคม 2565	40,000	
65	6.2.1	14.โครงการเตรียมความพร้อม ในการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละความสำเร็จของ KPI ของยุทธศาสตร์ การพัฒนาคณะเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20	พิทักษ์	วรกันต์	สิงหาคม 2565	50,000	
66	6.5.1	15.โครงการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี	โครงการที่ได้ดำเนินงานตามแผนที่ตั้งไว้ ร้อยละ 70	ณัฐพงษ์	วสุชล	สิงหาคม 2565	70,000	
67	6.4.1	16.โครงการ จัดให้มีการสื่อสารโดยตรงระหว่างผู้บริหารและบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	การรับรู้ข่าวสารของบุคลากร ร้อยละ 75	ชไมพร	ธนู	ทุกเดือน	120,000	
รวมทั้งสิ้น							8,200,000.00	430,000.00

เอกสารประกอบวาระที่ 4.1.3

ชุดถ่ายภาพดิจิทัลความละเอียดสูง

พร้อมโปรแกรมวิเคราะห์ภาพ

จำนวน 1 ชุด

- | | | | |
|------------------------------------|-------|---|-----|
| 1. ชุดถ่ายภาพดิจิทัลความละเอียดสูง | จำนวน | 1 | ชุด |
|------------------------------------|-------|---|-----|

คุณลักษณะเฉพาะ

คุณสมบัติของฮาร์ดแวร์

1.1 ชุดถ่ายภาพระบบดิจิทัลแบบซี แบบ CMOS

1.1.1 มีขนาดไม่น้อยกว่า 1/2.3 นิ้ว

1.1.2 มีความละเอียดสูงสุดไม่น้อยกว่า 18 ล้านพิกเซล

1.2 ขนาดของพิกเซล 1.25x1.25 ไมโครเมตร

1.3 ระบบแปลงสัญญาณจากแอนะล็อกเป็นดิจิทัล (A/D Converter) ขนาด 12 bits

1.4 สามารถปรับเวลาการเปิด-ปิดหน้ากล้อง (Exposure times) ในช่วงไม่น้อยกว่า 22 us – 1 s

1.5 สามารถแสดงภาพ (Live Frame Rates)

1.5.1 ที่คุณภาพของภาพแบบ 4K UHD ขนาด 3840x2160 พิกเซล ที่ความเร็วไม่น้อยกว่า 25 fps

1.5.2 ที่คุณภาพของภาพแบบ Full HD ขนาด 1920x1080 พิกเซล ที่ความเร็วไม่น้อยกว่า 31 fps

1.6 มีระบบระบายความร้อน แบบ Passively cooled

1.7 สามารถส่งสัญญาณภาพไปยังอุปกรณ์ภายนอกได้แบบ USB3.0

1.8 การเชื่อมต่อโดยตรงกับจุลทรรศน์เป็นระบบ C-Mount มีกำลังขยายขนาด 0.5 เท่า

2. โปรแกรมควบคุมการถ่ายภาพ

2.1 ความสามารถขั้นพื้นฐาน

2.1.1 สามารถจัดเรียงโครงร่าง (Layout) ของหน้าต่างการทำงานของโปรแกรมได้

2.1.2 สามารถจัดกลุ่มแฟ้มรูปภาพ เพื่อแสดงภาพสำหรับเปรียบเทียบรูปภาพได้

2.1.3 สามารถแสดงภาพเคลื่อนไหวที่ทำการบันทึกไว้แล้วได้

2.1.4 สามารถถ่ายภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวได้

2.1.5 สามารถทำการวัดความยาวหรือมุมได้

2.1.6 สามารถถ่ายภาพชุดต่อเนื่อง (Time-lapse) แบบกำหนดค่าช่วงเวลาระหว่างภาพ (Interval) ได้

2.1.7 มีฟังก์ชันสำหรับรวมภาพ หรือมีฟังก์ชันฟิลเตอร์สำหรับปรับแต่งภาพ

- 2.1.8 สามารถทำการนับจำนวน (Object Counting) อย่างง่ายได้
- 2.2 ความสามารถขั้นสูง
 - 2.2.1 สามารถถ่ายภาพสามมิติแบบหลายความยาวคลื่น (Multi-Wavelength) ได้
 - 2.2.2 สามารถต่อภาพแบบพาโนรามา (MIA) ได้

3. อุปกรณ์สำหรับชุดถ่ายภาพดิจิทัลความละเอียดสูงพร้อมโปรแกรมวิเคราะห์ภาพ

- | | | | |
|---|-------|---|-----|
| 3.1 คอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผล | จำนวน | 1 | ชุด |
| 3.1.1 หน่วยประมวลผล Intel Core i7 ความเร็วสูงสุดไม่น้อยกว่า 3.0 GHz | | | |
| 3.1.2 หน่วยความจำหลัก (RAM) ไม่น้อยกว่า 8 GB | | | |
| 3.1.3 Harddisk ความจุไม่น้อยกว่า 1 TB | | | |
| 3.1.4 ระบบปฏิบัติการ windows 10 หรือใหม่กว่า | | | |
| 3.1.5 จอแสดงผลชนิด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 23 นิ้ว | | | |

4. รายละเอียดอื่น ๆ

- 4.1 มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต
- 4.2 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO14001 และ ISO13485
- 4.3 บริษัทผู้เสนอราคาได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO9001:2015
- 4.4 รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 4.5 มีช่างที่มีประสบการณ์ในการบริการหลังการขายไม่น้อยกว่า 5 ปี โดยมีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิต

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105549136740 (สำนักงานใหญ่)

ใบเสนอราคา / Quotation						
เรียน คณบดี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา 19 หมู่ 2 ตำบลแม่กา อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา 56000				เลขที่ / Ref. No: WB210811-0800 วันที่ / Date: ผู้เสนอราคา / Sales: วุฒิสิตธิ์ บุญชัย โทรศัพท์มือถือ / Mobile: 095-874-9027 อีเมล / E-mail: wutisiti@scied.co.th		
บริษัทฯ มีความยินดีที่จะเสนอราคาสินค้า และบริการมายังท่านเพื่อพิจารณา ดังรายการต่อไปนี้ We are pleased to submit the quotation of goods and service as following item and description.						
รายการ Item	รหัสสินค้า Item Code	รายละเอียด Description	จำนวน Amount	หน่วย Units	ราคาต่อหน่วย Unit Price	ราคารวม (บาท) Total Price (Baht)
1		ชุดถ่ายภาพดิจิตอลความละเอียดสูงพร้อมโปรแกรมวิเคราะห์ภาพ (ราคาที่เสนอนี้ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว)	1	ชุด	410,000	410,000
สี่แสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน			รวมราคาสินค้า / Amount		383,177.57	
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม / VAT 7%		26,822.43	
			ราคารวมทั้งสิ้น / Grand Total		410,000.00	
บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับการพิจารณาสั่งซื้อจากท่านในเร็ววันนี้ และขอขอบคุณมา ณ ที่นี้ We are looking forward to service you soon and thank you for your kindly attention in advance.						
1) กำหนดยืนราคา / Price validity: 90 วัน 2) กำหนดส่งสินค้า / Delivery: 90 วัน 3) กำหนดชำระเงิน / Payment term: ข้าพเจ้าตกลงสั่งซื้อสินค้าตามราคา รายละเอียดและเงื่อนไขที่ปรากฏในใบเสนอราคานี้ I agreed purchase price, terms and conditions contained in this quotation. ลงนาม / Signature:..... ผู้สั่งซื้อ (.....) วันที่ / Date:.....				ขอแสดงความนับถือ / Sincerely Yours, ฝ่ายขาย (นายวุฒิสิตธิ์ บุญชัย) Sales Executive ผู้อนุมัติ (นายอนิรุทธิ์ นาควิเชียร) Managing Director		
ใบเสนอราคานี้ถูกออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่มีลายมือชื่อกำกับ บริษัทฯ จึงขออภัยมา ณ ที่นี้ This Quotation has been automatically issued by computer system. Hence there is no authorized signature.						

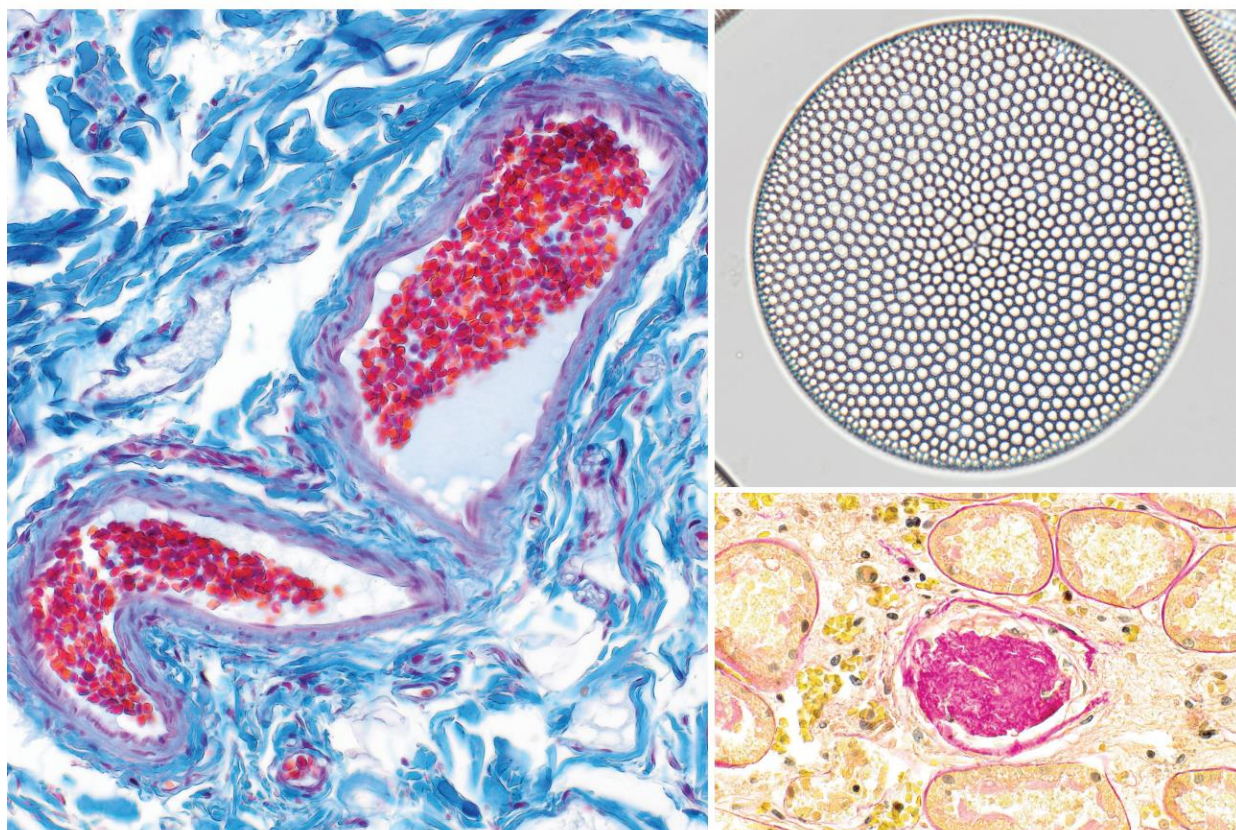
OLYMPUS[®]

Your Vision, Our Future

Microscope Digital Camera

SC180

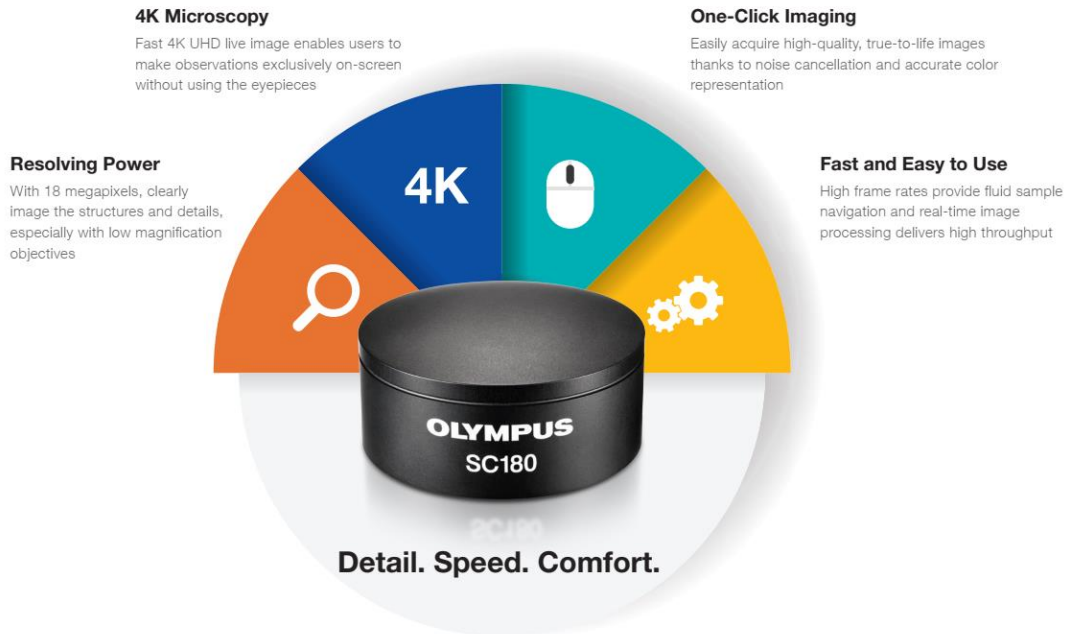
True-to-Life On-Screen Imaging



Not for clinical diagnostic use.

High Resolution for True-to-Life On-Screen Microscopy

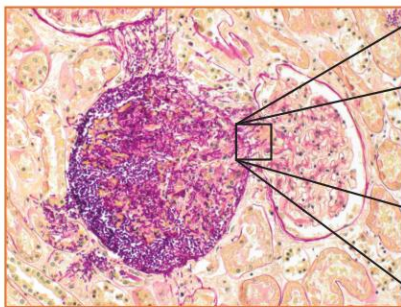
The high-resolution, 18-megapixel Olympus SC180 color camera reveals a sample's fine details and structures. The excellent spatial resolution provided by the camera's sensor element combined with a pixel count of 18 million (18 megapixels) exploits the full optical resolution of the objectives and enables users to make observations exclusively on-screen without using the eyepieces, fostering collaboration and audience engagement during full-screen presentations. With excellent performance for brightfield applications, the SC180 camera accelerates routine work, increases throughput in various applications through fast live focusing and noise cancellation, and makes the screen the standard for documentation, evaluation, and discussion.



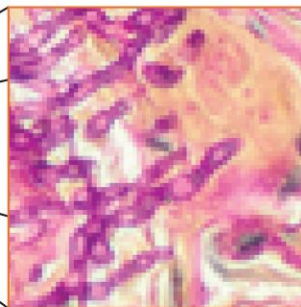
Resolving Power

Capture and document tiny details even at very low magnification

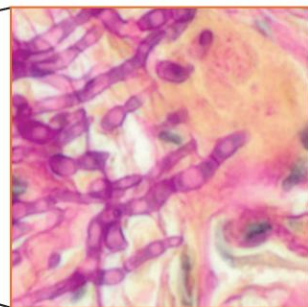
With almost four times more pixels than a standard microscope camera, the SC180 camera utilizes the full optical resolution of the objectives, making it a suitable choice for any application that requires display, measurement, and analysis to document a sample's details and structures.



Cross section of a human kidney



Detail zoom of an image acquired with a standard camera, UPlanSApo 10x, 1x TV-adaptor



Detail zoom of an image acquired with an SC180 18-megapixel camera, UPlanSApo 10x, 1x TV-adaptor

4K 4K Microscopy

Wide-Screen Presentations and Consultations

Digital imaging has revolutionized sharing microscope images. The SC180 camera offers even more, with a fast 4K UHD live image which makes the screen the new standard for documentation, evaluation, and discussion. This enables user-friendly on-screen operation that enhances sample observation, facilitates effective collaborations, and engages the audience during presentation.

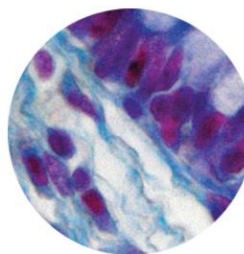


Experience how 4K digital technology is revolutionizing microscope cameras. The 4K UHD SC180 microscope camera enables users to view a sample's fine details live on-screen.

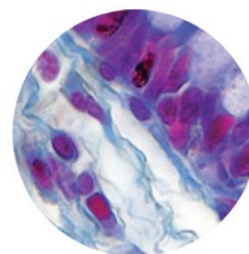
One-Click Imaging

Vivid, low-noise images

Real-time image processing capabilities create low-noise images for acquisitions with excellent color reproduction. Olympus Smart Image Averaging (OSIA) helps capture the sample's details regardless of imaging conditions. The automatic white balance (AWB) removes unwanted color casts automatically during live image acquisition, while high-fidelity colors are represented immediately using Olympus' dedicated color reproduction technology. Predefined color modes are supported, enabling the operator to tailor the camera to the requirements of different applications.



Standard camera without OSIA



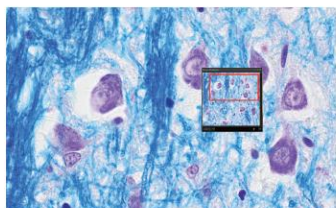
SC180 camera with OSIA

Active noise reduction helps make hidden details that would otherwise be blurred by noise visible. OSIA cancels image noise without reducing the frame rate or introducing artifacts, delivering clear images. (Specimen: Human colon)

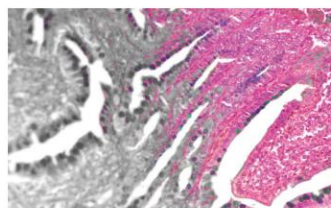
Fast and Easy to Use

Accelerate your daily work

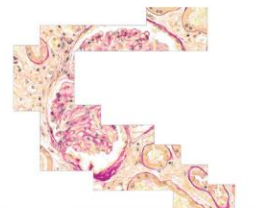
When controlled by Olympus imaging software, working with the SC180 camera is convenient and intuitive, helping increase productivity and throughput. The Focus Peaking technology shows in real-time which parts of the sample are focused, enabling users to rapidly acquire images with excellent sharpness and quality. High frame rates enable users to navigate through their samples quickly, while the Fast Live function maintains a high frame rate no matter the exposure. This makes fluid sample navigation and precise focusing easier, even in low light levels. Automatic and manual image stitching quickly combines images from multiple sample regions into a single high-quality brightfield panoramic image. Images can be further processed for documentation and then easily shared.



Fast and fluid navigation across the samples

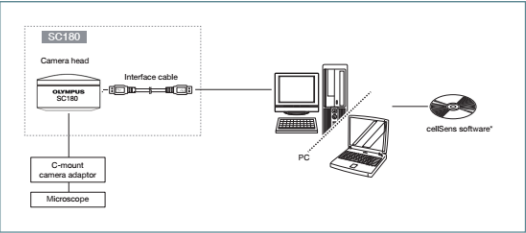


Using the focus peaking technology, the desired area can be easily brought into focus



Digital image stitching (manual or automatic) can expand the field of view to analyze large areas of interest

SC180 SYSTEM DIAGRAM



* cellSens software is not for clinical diagnostic use.

SC180 SPECIFICATIONS

Image Sensor	Color CMOS
Sensor Size	1/2.3 inch (6.140 mm x 4.605 mm) 4912 x 3684 pixels (4:3)
Resolution (max.)	3840 x 2160 pixels (4K UHD 16:9) 1920 x 1080 pixels (Full HD 16:9)
Pixel Size	1.25 x 1.25 µm
Binning	2 x 2, 4 x 4
A/D Converter (Bit Depth)	12 bits
Exposure Times	22 µs–1s 10.5 fps at 4,912 x 3,684 pixels (4:3) 23.6 fps at 2,456 x 1,842 pixels (4:3) 45 fps at 1,224 x 920 pixels (4:3) 14 fps at 4,912 x 2,762 pixels (16:9) 25 fps at 3,840 x 2,160 pixels (4K UHD 16:9) 31 fps at 1,920 x 1,080 pixels (Full HD 16:9) 59 fps at 1,224 x 688 pixels (16:9)
Live Frame Rates	
Cooling System	Passively cooled
External Trigger	-
Data Transfer	USB 3.0
Color Profiles	Olympus real-time ICC color profiles
Partial Readout	√
Remarks	USB 3.0 interface 4K UHD and Full HD support, 16:9 aspect ratio Automatic White Balance (AWB) Focus Peaking Manual Focus Assist OSIA - Olympus Smart Image Averaging (active noise reduction) Fast Live (high frame rate in low light conditions) Microsoft® Windows® 10 (64 bit only) Microsoft® Windows® 8/8.1 (64 bit only) Microsoft® Windows® 7 (64 bit only)
PC Control	
Dimensions (W x D x H)	58 mm x 58 mm x 32 mm
Weight	Approx. 188 g
Camera Mount	C-mount

- OLYMPUS CORPORATION is ISO14001 certified.
- OLYMPUS CORPORATION is ISO9001 certified.
- All company and product names are registered trademarks and/or trademarks of their respective owners.
- Images on the PC monitors are simulated.
- Specifications and appearances are subject to change without any notice or obligation on the part of the manufacturer.

www.olympus-lifescience.com

OLYMPUS

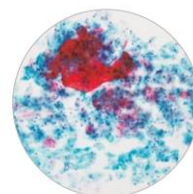
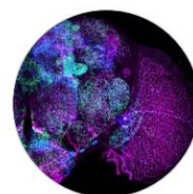
OLYMPUS CORPORATION
Shinjuku Monolith, 2-3-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0914, Japan

N8600811-072017

Intuitive Operation. Seamless Workflow.



For research and
clinical research
applications



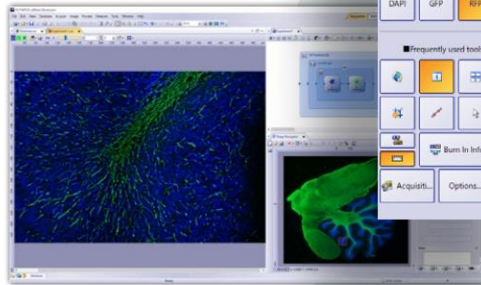
Not for clinical diagnostic use.

More Time for Research

Whether you work in a lab or are conducting complex research experiments, cellSens software gives you the control to create a seamless workflow tailored to your needs. Find all the tools you need in one place to focus on research and get results quickly.

Image

All camera controls are conveniently grouped in one toolbar for efficient imaging. Whether you're capturing a single image or imaging in six dimensions, you can easily accomplish your work using a single software package.



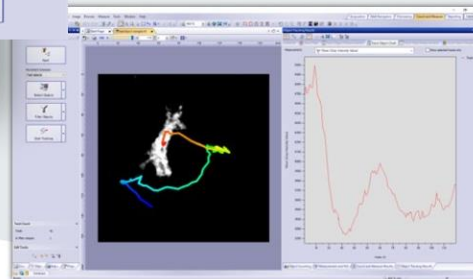
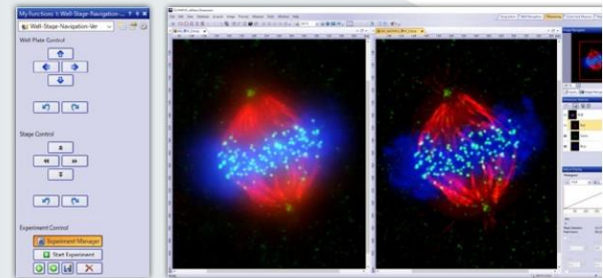
Personalize

Intuitive at all skill levels, the cellSens user interface can be fully customized to your current experiment and easily adapts as your application needs evolve. Choose from premade layouts or build your own.



Process

Prepare your images for analysis with powerful tools such as deconvolution, background subtraction, flatfield correction, image stitching, spectral unmixing, and various Z-stack displays (including maximum intensity projections).



Analyze

Powerful analysis tools enable you to extract data from your images for quantification. Generate simple or complex statistics, make confluency measurements, or export to Excel® for further analysis. In addition, the software's deep-learning technology offers improved segmentation analysis. The original images remain unaltered after extraction, so you can feel confident in your research integrity.

Choose the Version That Suits Your Application

Entry

Suitable for lab workers or researchers who primarily undertake single-shot acquisition, cellSens Entry offers simple layouts that make it easy to find all the tools you need. For collaboration, Conference Mode maximizes images that appear on the screen during wireless streaming, while annotation tools make it easy to highlight areas of interest and collaborate with colleagues around the world.

Standard

If your experiments involve fluorescence imaging, cellSens Standard is a cost-effective solution. With all the features of Entry, Standard adds powerful tools like the acquisition of 3D images that combine XY, Ch, T, and multiple points (stitching), as well as the ability to overlay multi-color images and perform simple object count with just one click.

Dimension

Our most advanced microscope imaging solution, cellSens Dimension includes the basic features of Entry and Standard and adds functionality for researchers engaged in complex imaging experiments. It flexibly supports various applications, such as 6D image acquisition that freely combines XY, Z, Ch, T, and multiple points (stitching), as well as image processing, luminance analysis, and colocalization analysis. You can also execute image processing and analysis with one click.



cellSens Solutions

■ Included □ Optional

Entry Standard Dimension

		Entry	Standard	Dimension
Manual Process	Easily create a high-resolution composite image (instant MIA) by simply moving the manual stage. You can also acquire a focused image (EFI) over the entire surface by manually shifting the Z direction.	□	□	■
Encoded Device	Encoded devices (objectives, light intensity, etc.) make it easy to recall settings.	□	■	■
Interactive Measurement	Draw a polyline, rectangle, or circle on top of your image to obtain exportable measurement data. Measurement results can be exported to Excel.	□	■	■
Database Client	Access to the database created with the Database Core option.	□	□	□
Confluency Checker	Determine the confluency of unstained live cells in culture dishes through quantitative measurements for reliable data.	-	□	■
Multiposition	Multipoint and stitched images can be acquired using the motorized stage. When combined with the motorized Z, a focus map can be created from multiple points of focus, and you can obtain stitched images with little focus deviation by removing sample tilt and distortion.	-	□	□
Count & Measure	Define the morphology of an object, and the software will identify all similar objects and present segmentation analysis results in a chart.	-	□	□
Database Core	Make data management and browsing more efficient by creating a database that can easily search and sort acquired images based on data, such as shooting conditions and acquisition date.	-	□	□
NetCam	Facilitates the transfer of live and stored images through a network for teaching, mentoring, or supervision.	-	□	□
Deep Learning	Efficient segmentation analysis powered by deep learning enables challenging target detection, such as label-free nucleus detection.	-	□	□
Well Plate Navigator*1	Easily set the capture setting for each well. The well position and name can be tagged to images, making data management easier and well plate screening efficient.	-	-	□
CI Deconvolution	GPU processing makes deconvolution fast. We use popular and custom TruSight deconvolution algorithms to improve the sharpness, contrast, and dynamic range of reconstructed images.	-	-	□
Ratio/FRET	Obtain ratio measurements from your images as they're being acquired.	-	-	□
Tracking*2	Measure and analyze the luminance and speed of individual cells that move and divide over time.	-	-	□
Life Science Analysis	FRAP / FRET analysis can be performed on the acquired image.	-	-	□
Photo Manipulation	Enables cell frap module control and FRAP analysis.	-	-	□

*1 Requires Multiposition option *2 Requires Count & Measure option

cellSens Functions

		Entry	Standard	Dimension
Layout	User experience customization	●	●	●
	Overlay multiple images	●	●	●
	Document groups for side-by-side image comparison	●	●	●
	Movie playback	●	●	●
	Tile view (multiple images in a single data set shown side-by-side)	●	●	●
View	Slice view for orthogonal plane viewing of 3D or time-lapse data sets	●	●	●
	Voxel viewer for isosurface and volumetric rendering of 3D and 4D data sets	●	●	●
	Snapshot acquisition	●	●	●
	Time-lapse at specified interval	●	●	●
	Automated multi wavelength	●	●	●
Image Acquisition	Z-stack	●	●	●
	Multidimensional (XYZT and wavelength)	●	●	●
	Graphical Experiment Manager	●	●	●
	Manual panoramic imaging (Instant MIA and Manual MIA)	Manual Process	Manual Process	●
	Multiposition visualization and stage navigator	●	●	Multiposition
	Automated panoramic imaging (auto MIA, requires motorized stage)	●	●	Multiposition
	Instantly create EFI image (manual or motorized Z)	Manual Process	Manual Process	●
	Simultaneous multicolor imaging (requires two identical cameras** or image splitter)	●	●	●
	Live deblurring	●	●	●
	High dynamic range imaging (HDR)	●	●	●
Image Processing	Multiview plate acquisition	●	●	Well Plate Navigator and Multiposition
	Geometry/combine/filter processing	●	●	●
	Fluorescence unmixing	●	●	●
	Brightfield unmixing	●	●	Count & Measure
	Deblurring (NoNearest Neighbor, Wiener Filter)	●	●	●
	Kymograph	●	●	●
	2D deconvolution	●	●	CI Deconvolution
	3D deconvolution (constrained iterative deconvolution with GPU processing)	●	●	●
	Region and line measurements	●	●	●
	Phase analysis	●	●	Count & Measure
Image Analysis	Object analysis and classification	●	●	●
	Interactive measurement	●*	●	●
	Intensity plot over time/z	●	●	●
	Colocalization	●	●	●
	Object counting (manual)	●	●	●
	Object tracking	●	●	Tracking and Count & Measure
	Online ratio and kinetics	●	●	Ratio/FRET
	Ratio analysis (offline)	●	●	Ratio/FRET or Life Science Analysis
	FRET analysis	●	●	Photo Manipulation or Life Science Analysis
	FRAP analysis	●	●	●
Deep Learning	Cell count and confluency measurements	●	●	●
	Training of neural networks	●	●	●
	Inference using trained neural networks	●	●	●
	Automatically compose MS Word reports	●	●	●
	Database image and data management solution for microscopy	●	●	●
Documentation and Collaboration	Open database and load records/documents from database	Database Client	Database Core	Database Client
	Remote live image viewing	●	●	NetCam
	●	●	●	NetCam
	●	●	●	NetCam
	●	●	●	NetCam

* Three points angle, four points angle, arbitrary line, closed polygon, polyline and perpendicular line only. Interactive measurement option is needed to add other measurement tools and make exporting Excel spreadsheets possible.

**Supported cameras: Xon8 897, Zyla 5.5 (USB 3.0), Zyla 4.2 (USB 3.0/CamLink), Neo, Xon Ultra 888, ImageM X2, ORCA-Flash 4.0 (X2/V3), Prime 955, Prime BSI, Sonar4.2B-11, ORCA-Fusion, ORCA-Fusion BT

Products with Confirmed Functionality

		Entry	Standard	Dimension
Olympus	Camera	DP22, DP27, DP71, DP80, XM10, XC10, XC30, XC50, UC30, UC50, LC20, LC30, SC30, SC50, SC100, SC180	●	●
	Microscope	BX43, BX53, BX63, BX61, BX61W, IX83, IX73, IX81, SX16A	●	●
	Peripherals	BX-DSU, IX3-DSU, IX2-DSU, IX3-ZDC, IX3-ZDC2, IX2-ZDC, IX2-ZDC2U-CBF, cellTRIF (multi-line, single line), MT20, USB-ODB converter, Real Time Controller (J-RTC and U-RTC), U-FCB, U-STC	●	●
	Motorized XY Stage	BX3-SSU, IX3-SSU	●	Multiposition
	●	●	●	Multiposition
Hamamatsu	Camera	ORCA-R2, ORCA-Flash 2.8, ImageEM2, ORCA-Flash 4.0 V2, ORCA-Flash 4.0 V3, ORCA-Flash 4.0 LT, ORCA-Fusion, ORCA-Fusion BT	●	●
	Image Splitter	ORCA-spark	●	●
	W-View Gemini	●	●	●
Q-imaging	Camera	Retiga 6000	●	●
	Camera	CoolSNAP HQ2	●	●
Photometrics	Camera	Prime (PCI-Express), Prime 95B, Prime BSI	●	●
	Image Splitter	Dual View Dv2 / QuadView Qv2	●	●
Andor	Camera	ixon X3 897, ixon Ultra 897, ixon Ultra 888, ixon Life 888, ixon Life897, Sonar4.2B-11, Zyla4.2/Zyla4.2 PLUS (CameraLink, USB3.0), Zyla4.5 (CameraLink-10lap, USB3.0), Neo 5.5	●	●
	●	●	●	●
Vincent Associates	Shutter	Uniblitz shutter (VCM-D1, VMM-D1, VMM-D3)	●	●
	CoolLED	Light Source	●	●
	Excitlas	Light Source	●	●
	Lumencor	Light Source	●	●
	Sutter	Light Source	●	●
Prior	Shutter, FW, Z-drive	Lambda 10-310-B	●	●
	Motorized XY Stage	ProScan II, Optiscan III	●	Multiposition
	Shutter, FW, Z-drive	ProScan II, Optiscan III	●	●
	Piezo Z	NanoScanZ NZ100	●	●
	Control via Real Time Controller	●	●	●
Ludl	Motorized XY Stage	Mac 6000	●	Multiposition
	Shutter, FW, Z-drive	Mac 6000	●	●
Objective Imaging	Motorized XY Stage Controller	Oasis 4i	●	Multiposition
	Z-drive Controller	Oasis 4i	●	●
Märzhäuser	Motorized XY Stage	Tango, Pilot Stage	●	Multiposition
	Z-drive Controller	Tango	●	●
Physik Instrumente	Piezo Z	PiFOC P-721	●	●
	Control via Real Time Controller	●	●	●
Applied Scientific Instrumentation	Motorized XY Stage	MS-2000	●	Multiposition
	Z-drive Controller	MS-2000	●	●
National Instruments	Digital TTL Device	NI USB-6601	●	●
	CSU	CSU-X1, CSU-W1	●	●

Regarding the detailed Windows OS compatibility, please contact Olympus sales representative.

Compatible image formats

Read and write	JPEG, JPEG2000, TIFF, BMP, AVI, PNG, VSI, PSD (Adobe Photoshop), Big TIF, OIR (FLUOVIEW format), GIF, ORCID FLUOVIEW format, Cell STK (MetaMorph), MRC (Medical Research Council)
Read only	●

System requirements

OS*	Microsoft Windows 10 Pro (64-bit)
OS Language	English, Simplified Chinese, Japanese, German, Russian (Entry and Standard), and Italian (Entry and Standard)
CPU	Intel Core i5, Intel Core i7, Intel Xeon Recommended for high-speed image acquisition: QuadCore
RAM	4GB for general applications, 8GB or more is recommended for high-speed image acquisition
Graphics Card	1280 x 1024 (min. 1024 x 768) monitor resolution with 32 bit video card with separate graphics memory (no integrated graphics processor with shared memory)
HDD	1 GB for installation
Drive	Recommended for high speed image acquisition: Solid State Drive (SSD)
●	DVD drive (Read: DVD-R DL)

- OLYMPUS CORPORATION is ISO14001 certified.
- OLYMPUS CORPORATION is ISO9001 certified.

www.olympus-lifescience.com



OLYMPUS CORPORATION
Shinjuku Monolith, 2-3-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0914, Japan

- All company and product names are registered trademarks and/or trademarks of their respective owners.
- Specifications and appearances are subject to change without any notice or obligation on the part of the manufacturer.

Printed in Japan N8601749-032020

เอกสารประกอบวาระที่ 4.2.1



คณะแพทยศาสตร์
เลขที่รับ 0450
วันที่ 10 ก.ค. 64
เวลา 11.30

ที่ ส.มพ./ว.๐๐๑๓

สมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา
อาคารสงวนสริมศรีมหาวิทยาลัยพะเยา
ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา
จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐

๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปี ๒๕๖๔

เรียน คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศสมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยพะเยา

๑ ฉบับ

เรื่อง การรับสมัครศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

ด้วยสมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยพะเยา จะได้ดำเนินการคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่น และศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่ ประจำปี ๒๕๖๔ เพื่อสร้างความผูกพันและความร่วมมือจากศิษย์เก่า และเป็นการประกาศเกียรติคุณแก่ศิษย์เก่าที่มีผลงานดีเด่น สร้างคุณประโยชน์แก่สังคม ตลอดจน ศิษย์เก่าที่ประสบความสำเร็จในหน้าที่การงาน เพื่อรับโล่เชิดชูเกียรติ โดยการส่งแบบประวัติและผลงาน ตามที่กำหนดในประกาศที่แนบมา กำหนดรับสมัครระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

สมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยพะเยา จึงขอความอนุเคราะห์มายังหน่วยงานของท่าน ประชาสัมพันธ์การคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปี ๒๕๖๔ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สำหรับแบบเสนอชื่อ สามารถสแกน QR Code ด้านล่าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์ จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



QR Code แบบเสนอชื่อ

(ดร.สมชาย กุละपालานนท์)

นายกสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา

ศูนย์ประสานงาน สมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา

โทร. ๐ ๕๔๔๖ ๖๖๖๖ ต่อ ๖๒๕๙

เรียน คณะบดีคณะแพทยศาสตร์

ตามที่ สมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา
จะดำเนินการคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่น และศิษย์เก่าดีเด่น
รุ่นใหม่ ประจำปี 2564 สมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัย
พะเยา จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านประชาสัมพันธ์ ฯ
(รายละเอียดและเกณฑ์พิจารณาตามเอกสารแนบ) นั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์ และเห็นควร
มอบงานพัฒนาคุณภาพนิสิตประชาสัมพันธ์ และนำเข้า
ที่ประชุม คณะกรรมการเพื่อคัดเลือกศิษย์เก่า
ศิษย์เก่าดีเด่น และศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่ ประจำปี 2564
คณะแพทยศาสตร์ จะขอบคุณยิ่ง

พวช.วิทย์ ฝั๖๖๖

(ว่าที่ร้อยตรีพงษ์ณรินทร์ พันธุ์พืช)

30 / 7 / 2564

SP
๕/๘/๖๔

เรียน คณบดีคณะแพทยศาสตร์

เพื่อโปรดพิจารณา มอบ งาน พัฒนาคณะบดี

โรงเรียนแพทย์พะเยาในสังกัดมหาวิทยาลัยพะเยา

ขอทราบว่ามีคนใดบ้าง ที่จะสมัครรับรางวัลประจำปี

๒๕๖๔. ขอขอบคุณ.

๓๕๓๓

แพทย์ชบ ศิษย์เก่า

๓๕๓๓



QR Code



ประกาศสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา

เรื่อง การรับสมัครศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

เพื่อเป็นการยกย่องและเชิดชูเกียรติศิษย์เก่าซึ่งทำคุณประโยชน์แก่สังคมและเพื่อเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงและเกียรติคุณของมหาวิทยาลัยพะเยาให้เป็นไปอย่างกว้างขวาง จึงได้กำหนดให้มีการคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่น มหาวิทยาลัยพะเยา เพื่อสร้างความผูกพันและความร่วมมือจากศิษย์เก่าและเป็นการประกาศเกียรติคุณแก่ศิษย์เก่าที่มีผลงานดีเด่น สร้างคุณประโยชน์แก่สังคม ตลอดจนศิษย์เก่าที่ประสบความสำเร็จในหน้าที่การงาน

จึงเห็นสมควรให้มีคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่นฯ โดยมีเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่นหรือศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ดังรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. ประเภทของศิษย์เก่าดีเด่น

๑.๑ ศิษย์เก่าดีเด่น (อายุตั้งแต่ ๓๕ ปี บริบูรณ์ขึ้นไป) ได้รับโล่เชิดชูเกียรติจากสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา โดยแบ่งเป็น ๒ ด้าน ด้านละไม่เกิน ๕ รางวัล

๑.๑.๑ ด้านความสำเร็จในอาชีพ หมายถึง ศิษย์เก่าที่ประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพ มีความก้าวหน้าในอาชีพ ผลักดันนโยบายและแนวคิดที่เกิดประโยชน์ต่อองค์กร หน่วยงาน หรือมีส่วนร่วมจนประสบผลสำเร็จ ได้รับความไว้วางใจและการยอมรับจากองค์กร หน่วยงาน ทั้งภาครัฐและเอกชน

๑.๑.๒ ด้านผลงานดีเด่นสร้างคุณประโยชน์แก่สังคม หมายถึง ศิษย์เก่าที่มีความคิดสร้างสรรค์ สามารถสร้างหรือมีส่วนร่วมสร้างนวัตกรรม ประดิษฐ์คิดค้น หรือนำเสนอผลงานที่เป็นประโยชน์ช่วยเหลือพัฒนาสังคมจนมีผลงานเป็นที่ประจักษ์ มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของสังคมส่วนใหญ่ของประเทศ

๑.๒ ศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่ (อายุไม่เกิน ๓๕ ปี) ได้รับโล่เชิดชูเกียรติจากสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา โดยแบ่งเป็น ๒ ด้าน ด้านละไม่เกิน ๕ รางวัล

๑.๒.๑ ด้านความสำเร็จในอาชีพ หมายถึง ศิษย์เก่าที่ประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพ มีความก้าวหน้าในอาชีพ ผลักดันนโยบายและแนวคิดที่เกิดประโยชน์ต่อองค์กร หน่วยงาน หรือมีส่วนร่วมจนประสบผลสำเร็จ ได้รับความไว้วางใจและการยอมรับจากองค์กร หน่วยงาน ทั้งภาครัฐและเอกชน

๑.๒ ด้านผลงานดีเด่นสร้างคุณประโยชน์แก่สังคม หมายถึง ศิษย์เก่าที่มีความคิดสร้างสรรค์ สามารถสร้างหรือมีส่วนร่วมสร้างนวัตกรรม ประดิษฐ์คิดค้น หรือนำเสนอผลงานที่เป็นประโยชน์ช่วยเหลือพัฒนาสังคมจนมีผลงานเป็นที่ประจักษ์ มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของสังคมส่วนใหญ่ของประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ที่จะได้รับพิจารณาเป็นศิษย์เก่าดีเด่นหรือศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่ประจำปี

๒.๑ เป็นศิษย์เก่าที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยนเรศวร วิทยาเขตสารสนเทศพะเยา มหาวิทยาลัยนเรศวร พะเยา มหาวิทยาลัยพะเยา ที่ได้รับการเสนอชื่อเข้ารับรางวัลศิษย์เก่าดีเด่นหรือศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่

๒.๒ ต้องไม่เป็นคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณาคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่น

๒.๓ เป็นผู้ปฏิบัติหน้าที่ของตนเองด้วยความทุ่มเท รับผิดชอบ มีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ รักษาจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพของตนเอง มีผลงานที่เป็นแบบอย่างที่ดี ทำคุณประโยชน์แก่องค์กร และวิชาชีพของตนเองตลอดจนเป็นที่ยอมรับทั่วไป

๒.๔ เป็นผู้ที่มีความประพฤติดี ปฏิบัติตามกฎหมายแบบแผนขององค์กรและประพฤติปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย เป็นผู้มีคุณธรรม ศีลธรรม จริยธรรม และเป็นที่ยอมรับจากบุคคลทั่วไป และสังคมโดยรวม

๒.๕ เป็นผู้อุทิศตนและเสียสละเพื่อประโยชน์ของส่วนรวม และสังคมโดยมีผลงานที่ส่งเสริม เชิดชูเกียรติของมหาวิทยาลัยพะเยา และประเทศชาติ

๒.๖ จะต้องไม่เคยได้รับรางวัลศิษย์เก่าดีเด่นหรือศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่ ในด้านที่เคยได้รับมาก่อน

๓. การเสนอชื่อและการได้มาของศิษย์เก่าดีเด่นหรือศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่

เสนอชื่อโดยศิษย์เก่า หน่วยงานหรือบุคคลมีสิทธิเสนอชื่อศิษย์เก่าดีเด่นและศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่ เป็นผู้เสนอชื่อพร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณาและแบบประวัติและผลงานตามแบบฟอร์มที่กำหนดแนบท้ายนี้ และจะทำการคัดเลือกโดยคณะกรรมการฯ ซึ่งประกอบไปด้วย นายกสมาคมศิษย์เก่า ผู้แทนที่ปรึกษาสมาคมศิษย์เก่า ผู้แทนที่ได้รับการคัดเลือกจากกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ ผู้แทนที่ได้รับการคัดเลือกจากกลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้แทนที่ได้รับการคัดเลือกจากกลุ่มสังคมศาสตร์ ผู้อำนวยการกองกิจการนิสิต หัวหน้างานกิจกรรมนิสิต จำนวน ๗ ท่าน จะเป็นผู้พิจารณา

๔. ขั้นตอนการพิจารณาคัดเลือกศิษย์เก่าดีเด่นหรือศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่

๔.๑ ผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อจะได้รับการพิจารณาคุณสมบัติจากคณะกรรมการพิจารณา คัดเลือกฯ ซึ่งจะพิจารณาจากใบสมัครที่ได้ส่งเข้ามายังคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ

๔.๒ คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ ดำเนินการนำรายชื่อผู้ที่เหมาะสมจะได้รับรางวัล ศิษย์เก่าดีเด่นหรือศิษย์เก่าดีเด่นรุ่นใหม่ เสนอต่อคณะกรรมการบริหารสมาคมศิษย์เก่า เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ เป็นเอกฉันท์

๕. การส่งแบบประวัติและผลงาน : กรุณาส่งแบบประวัติและผลงาน พร้อมแนบเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณา ประกอบด้วย

- รูปถ่ายชุดสุภาพ หน้าตรงไม่สวมหมวกและแว่นตาดำ ขนาด ๔ x ๖ นิ้ว ขึ้นไป และถ่ายไว้นานไม่เกิน ๖ เดือน จำนวน ๑ รูป

- สำเนาเอกสารหลักฐานยืนยันการเป็นศิษย์เก่า เช่น สำเนาใบรายงานผลการเรียน สำเนาใบปริญญาบัตร หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ ฉบับ

- สำเนาเอกสารหลักฐานผลงาน/รางวัล เช่น หนังสือรับรอง งานวิจัย หนังสือ ตำรา เอกสาร บทความ วารสาร สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม วีดิทัศน์ โล่รางวัล เข็มรางวัล ถ้วยรางวัล เหรียญรางวัล ใบประกาศ เกียรติบัตร ประกาศนียบัตร ใบอนุโมทนาบัตร ภาพถ่าย สื่อออนไลน์ และ/หรือ อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (สามารถนำเสนอในรูปแบบ VDO ไม่เกิน ๓ นาที)

- แบบประวัติและผลงานศิษย์เก่าดีเด่น สมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา ประจำปี ๒๕๖๔ จำนวน ๑ ฉบับ ไปยัง

๕.๑ ส่งเป็นไฟล์ Word มายัง e-mail: up-alumni@hotmail.com

๕.๒ หรือ ส่งเป็นเอกสารมายัง สมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา

อาคารสงวนเสริมศรี มหาวิทยาลัยพะเยา

เลขที่ ๑๙ หมู่ ๒ ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐

(พร้อมสำเนา จำนวน ๒ ชุด โดย ระบุหน้าซองว่า "เสนอชื่อศิษย์เก่าดีเด่นฯ ๒๕๖๔")

๖. กำหนดส่งแบบประวัติและผลงาน : ภายในวันอังคาร ที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ก่อนเวลา ๑๖.๓๐ น. (ยึดตราประทับไปรษณีย์เป็นสำคัญ)

๗. Download แบบประวัติและผลงาน : ที่ เพจ Facebook "University Of Phayao Alumni."

นี้ <https://www.facebook.com/universityofphayaoalumni>

๘. สอบถามข้อมูล : ศูนย์ประสานงาน สมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา โทร. ๐ ๕๔๕๖ ๖๖๖๖ ต่อ ๖๒๕๙ หรือ คุณเพ็ญสุภา ทะนะปราบ โทร. ๐๘ ๒๓๗๘๐ ๙๒๓๑

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ดร.สมชาย กุละपालานนท์)

นายกสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยพะเยา

คณะแพทยศาสตร์

เลขที่รับ ๐๘๐๖

วันที่ ๙ ๑๐, ๖๔

เวลา ๑๙.๒๐

CARINSURELAND
 រករាន ធានារ៉ាប់រង រថភ័យ ធានារ៉ាប់រង រថភ័យ

13 p.c. 64

12001010020029
141000

หนังสือเสนอราคา

เลขที่หนังสือ : ME643215005_GID
วันที่ออกหนังสือ : 24 เมษายน 2564
ประเภท : กรมธรรม์ประกันภัยอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) แบบกลุ่ม
ผู้ถือกรมธรรม์ : มหาวิทยาลัยพะเยา
ผู้รับประกันภัย : นักศึกษา อาจารย์และเจ้าหน้าที่ของ มหาวิทยาลัยพะเยา (แบบระบุชื่อ) อายุ 16 - 75 ปี จำนวน 20,000 คน
โดยนำสำเนาชื่อผู้เอาประกันภัย, หมายเลขบัตรประชาชน, วันเดือนปีเกิด, ผู้รับผลประโยชน์
ของผู้เอาประกันภัย พร้อมกันส่งให้กรมการประกันภัย หรือให้ข้อมูลตามแบบฟอร์มแบบ
ระยะเวลาประกันภัย : 1 ปี (จะแจ้งให้ทราบภายหลัง)
ความคุ้มครอง : บริษัท ให้ความคุ้มครองอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นโดยฉับพลัน จากปัจจัยภายนอกเท่านั้น จนเป็น
เหตุให้ผู้เอาประกันภัยได้รับบาดเจ็บ เลือดจืด สูญเสียอวัยวะ หรือทุพพลภาพถาวรสิ้นเชิง
ไม่ว่าจะอยู่ระหว่างการทำงานในหน้าที่ หรือพักผ่อนอยู่กับบ้าน หรือกำลังเดินทางท่องเที่ยว
ทั่วโลก ทั่วโลก ตลอด 24 ชั่วโมง และบริษัท ให้ความคุ้มครองโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

ข้อมูลกลุ่มกรม :

ความคุ้มครอง	จำนวนเงินต่อประกันภัย (บาท)
1. ผลประโยชน์การเสียชีวิต การสูญเสียอวัยวะ หรือทุพพลภาพถาวรสิ้นเชิง (อ.ม.1) จากอุบัติเหตุทั่วไป (ไม่รวมการถูกฆาตกรรมหรือถูกทำร้ายร่างกาย)	2,500
2. ผลประโยชน์การเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) (ในกรณีที่ตรวจพบเป็นครั้งแรก)	25,000
เบี้ยประกันภัยสุทธิ (คนปี)	100
จำนวนคน	20,000
เบี้ยประกันภัยรวม	2,000,000

การจ่ายค่าชดเชย : ตามเงื่อนไขความคุ้มครองกรมธรรม์ประกันภัยอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) แบบกลุ่ม
ข้อตกลงใน :
หมายเหตุ :
- บริษัท สงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ข้อตกลงคุ้มครอง และเบี้ยประกันภัยเป็นไปตามนโยบายการรับประกันภัย
ของบริษัฯ หากไม่มีการยืนยันก่อนวันขึ้นสัญญาในระยะเวลา 30 วัน นับแต่วันที่ออกข้อเสนอ
- ข้อเสนอฉบับนี้เป็นไปตามข้อมูลที่ได้แจ้งไว้ที่อาคารเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2564 บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการ
เปลี่ยนแปลงเบี้ยประกันภัยเมื่อวันถัดไป ได้รับข้อมูลเพิ่มเติม
- เบี้ยประกันภัยดังกล่าวมีไว้รวมอากร 20- บาท ค่าการออกกรมธรรม์ 1 ฉบับ
- รายละเอียดข้างต้นเป็นเพียงข้อเสนอเท่านั้น รายละเอียดหรือความคุ้มครอง โปรดศึกษาคำเงื่อนไขสัญญากรมธรรม์
- ผู้เอาประกันภัยต้องมีอายุ 16 - 75 ปี (คำนวณอายุ ปี.ศ.ปัจจุบัน-ปี.ศ.เกิด)
- ไม่รับประกันภัยผู้ติดเชื้อมาก่อนการรับประกันภัย หรือถูกสงสัยว่าติดเชื้อ COVID-19 โดยถูกกักตัวเพื่อดูอาการหรือ
ถูกตรวจสุขภาพ หรือเพื่อการรักษาให้หายจากการเจ็บป่วยในเวลาต่อมา
- ผู้เอาประกันภัยสามารถขอเอาประกันภัยสูงสุดได้เกิน 1 กรมธรรม์ คน รวมทุกช่องทางและ โครงการที่เอาประกันภัย
อุบัติเหตุและการเจ็บป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จำนวนอ.อาคนดประกันภัย
- มีระยะเวลาการออก 14 วัน (นับตั้งแต่วันที่กรมธรรม์ประกันภัยเริ่มมีผลบังคับ)
- ผู้เอาประกันภัยที่มีโรคเรื้อรังหรือโรคเรื้อรัง จะต้องผ่านนักผู้รับประกันภัยเป็นระยะเวลาติดต่อก่อนอย่างน้อย 6 เดือน
ก่อนวันที่กรมธรรม์ประกันภัยเริ่มมีผลบังคับ และมีใบอนุญาตทำงาน (Work Permit)
- จำนวนความรับผิดสูงสุดไม่เกิน 100,000,000 บาท ต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย ต่อการออกกรมธรรม์ 1 ฉบับ

เอกสารประกอบวาระที่ 4.3.1



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะแพทยศาสตร์ สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ โทร ๓/๐๒๔ โทรสาร ๐ ๕๔๕๖ ๖๓/๕๙

ที่ อว ๓/๓๓๒.๐๑/๒๑๐๓

วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ตรวจหาเชื้อโควิด - ๑๙

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา

ตามที่ คณะแพทยศาสตร์ สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ จัดการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ ชั้นปีที่ ๔ ในภาคปีการศึกษาปลาย ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ในรายวิชา ๓๒๓๔๙๒ การฝึกปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ ๒ แต่เนื่องด้วย สถานการณ์ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด - ๑๙ ได้มีการระบาดและมีจำนวนผู้ติดเชื้อดังกล่าวเพิ่มขึ้น ทำให้ทางโรงพยาบาลแหล่งฝึกมีมาตรการในการป้องกันโรค โดยก่อนเข้ารับการฝึกนิสิตทุกคนต้องมีผลตรวจหาเชื้อโควิด - ๑๙ และผลตรวจต้องไม่มีการพบเชื้อดังกล่าว นั้น

คณะแพทยศาสตร์ สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ จึงขอความอนุเคราะห์ตรวจเชื้อโควิด - ๑๙ ประเภท RT-PCR สำหรับนิสิตหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ ชั้นปีที่ ๔ จำนวน ๒๕ คน ในวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔ ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ จะขอบคุณยิ่ง

(นายแพทย์สรวิศ บุญญฐี)

รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะแพทยศาสตร์ สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ โทร ๓/๐๒๔ โทรสาร ๐ ๕๔๕๖ ๖๓/๕๙

ที่ อว ๓/๓๓๒.๐๑/๒๑๐๔

วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติลดค่าตรวจเชื้อโควิด - ๑๙ และขออนุมัติยกเว้นค่าบริการ

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา

ตามหนังสือ ที่ อว๓/๓๓๒.๐๑/๒๑๐๓ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง ขอความ
อนุเคราะห์ตรวจหาเชื้อโควิด - ๑๙ ในรายวิชา ๓๒๓๔๙๒ การฝึกปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ ๒
แต่เนื่องด้วย สถานการณ์ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด - ๑๙ ได้มีการระบาดและมีจำนวนผู้ติดเชื้อดังกล่าว
เพิ่มขึ้นทำให้ทางโรงพยาบาลแหล่งฝึกมีมาตรการในการป้องกันโรค โดยก่อนเข้ารับการฝึกนิสิตทุกคน
ต้องมีผลตรวจหาเชื้อโควิด - ๑๙ และผลตรวจต้องไม่มีการพบเชื้อดังกล่าว นั้น

คณะแพทยศาสตร์ สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ จึงขอความอนุเคราะห์ลดค่าตรวจ
เชื้อโควิด - ๑๙ ประเภท RT-PCR โดยชำระในอัตราที่โรงพยาบาลพะเยา เรียกเก็บโรงพยาบาล
มหาวิทยาลัยพะเยา อัตราละ ๒,๒๐๐ บาท และขออนุมัติยกเว้นค่าบริการตรวจผู้ป่วยนอก
ในเวลาราชการ อัตราละ ๕๐ บาท ซึ่งเรียกเก็บจากนิสิตหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ ชั้นปีที่ ๔ จำนวน ๒๕ คน ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ จะขอบคุณยิ่ง

(นายแพทย์สรวิศ บุญญสิริ)

รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพนิสิต

รายชื่อนิสิต ชั้นปีที่ 4 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์

ลำดับ	รหัสนิสิต	ชื่อ - นามสกุล
1	60050472	นางสาวภาวรินทร์ กองเนตร
2	61050642	นางสาวกรรณต์ดา ปินธา
3	61050653	นางสาวกิงกาญจน์ ชัดพูน
4	61050664	นางสาวจิตราภรณ์ สุริโย
5	61050675	นางสาวปรีดาภร ปานศรี
6	61050686	นางสาวลิริธิดา สุนทรเพราะะ
7	61050697	นางสาวอรจิรา จันท์แซ
8	61053634	นางสาวธัญจิรา ไชยแสง
9	61053656	นางสาวธัญญารัตน์ เดชะบุญ
10	61055467	นางสาวจาริญา ธนบริบูรณ์
11	61055478	นางสาวจุฬาลักษณ์ บุญประเทือง
12	61055489	นายทรัพย์ากร เรือนวงศา
13	61055535	นางสาวศศิวิมล การินทร์
14	61055759	นายจิรภัทร กันปลุก
15	61055760	นางสาวโศรยา คำหา
16	61350342	นายกรภัทร์ ภัทรภรณ์พงศ์
17	61350364	นางสาวกัลยาณี พลรักษ์
18	61350375	นางสาวจารุวรรณ มีกมณี
19	61350397	นางสาวภาลินี ประจันตะศรี
20	61350409	นางสาวมิ่งขวัญ สุวรรณไตร
21	61350656	นางสาวศิรินภา ปุยก่ำ
22	61350713	นางสาวอัจฉราภรณ์ ชาตีสุข
23	61351040	นางสาวศิริดา สอนแสงคง
24	61351107	นายฐิติโชติ คุ่มห้างสูง
25	61351578	นางสาวสโรชา สุ่มสม