



ประกาศมหาวิทยาลัยนครสวรรค์
เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต
โครงการการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์ 5 ปี)
ประจำปีการศึกษา 2560 (รอบ 2)

.....

ด้วยมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ จะดำเนินการรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์ 5 ปี) ประจำปีการศึกษา 2560 (รอบ 2) โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้โอกาสบุคลากรของกระทรวงสาธารณสุขที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางด้านวิทยาศาสตร์ สุขภาพ เข้าศึกษาในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยนครสวรรค์
- 1.2 เพื่อผลิตแพทย์แนวใหม่ที่มีศักยภาพและมีบทบาทความรับผิดชอบในการให้บริการสุขภาพตลอดจน การเสริมสุขภาพอนามัยแก่ประชาชน

2. คุณสมบัติทั่วไป

- 2.1 มีสัญชาติไทย
- 2.2 มีอายุไม่เกิน 30 ปี บริบูรณ์ (นับถึงวันรับสมัคร)
- 2.3 มีประสบการณ์ในการทำงานเกี่ยวกับสาธารณสุขอย่างน้อย 2 ปี (นับถึงวันหมดเขต การรับสมัคร) พร้อมแนบใบรับรองมาในวันรับสมัคร
- 2.4 เป็นผู้ที่ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง โรคสังคมรังเกียจ หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 2.5 เป็นผู้ที่มีความประพฤติเรียบร้อย ตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ และจะปฏิบัติตาม ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด
- 2.6 ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาลถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ในกรณีความผิด อันกระทำโดย ประมาทหรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
- 2.7 เป็นผู้ที่มิเคยผ่านการทดสอบวัดความถนัดทั่วไป(GAT) และ ความถนัดทางวิชาการและ วิชาชีพ (PAT) ตามที่สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สทศ. จัดสอบในครั้งที่ 1/2560 (สอบเดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2559) และคะแนนสอบวิชาเฉพาะกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่ง ประเทศไทย (กสพท.) จัดสอบในเดือนพฤศจิกายน 2559

3. คุณสมบัติเฉพาะ

3.1 เป็นข้าราชการหรือพนักงานของรัฐ สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข และได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชาให้มาสมัครสอบคัดเลือก โดยในวันสมัครต้องมีใบอนุญาตจากผู้บังคับบัญชามาแสดง หรือ เป็นพนักงานราชการ บุคคลทั่วไป ในวันยื่นยื่นสิทธิ์เข้าศึกษาต้องมีใบลาออกจากต้นสังกัดที่ปฏิบัติงานอยู่มาแสดงและผู้สมัครต้องสามารถทำสัญญาเพื่อรับราชการภายหลังสำเร็จการศึกษาตามระเบียบและเงื่อนไขของรัฐบาล

3.2 ผู้สมัครต้องไม่มีภูมิลำเนาอยู่ในกรุงเทพฯ และปริมณฑล (นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ)

3.3 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่า ทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ โดยต้องมีรายวิชาที่เทียบได้ในรายวิชาดังต่อไปนี้

3.3.1 ฟิสิกส์ หรือ ฟิสิกส์ทางการแพทย์ มีภาคทฤษฎีไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต

3.3.2 เคมีทั่วไป มีภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ รวมไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

3.3.3 เคมีอินทรีย์ มีภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ รวมไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

ทั้งนี้ ต้องได้ค่าระดับชั้นไม่ต่ำกว่า C (2.00) ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

การเทียบโอนรายวิชา จะต้องเป็นการเรียนรายวิชาที่อยู่ในหลักสูตรระดับปริญญาตรี ซึ่งผู้สมัครสำเร็จการศึกษามา และจะพิจารณารายละเอียดเนื้อหาจากคำอธิบายรายวิชาที่ครอบคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ตามแนบท้ายประกาศ กรณีผู้สมัครไม่มีรายวิชาที่สามารถเทียบโอนได้ อนุโลมให้ผู้สมัครตามประกาศคณะแพทยศาสตร์ เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (แพทย์แนวใหม่) โครงการการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์ 5 ปี) ประจำปีการศึกษา 2559 (เพิ่มเติม)

3.4 ต้องมีคุณสมบัติที่จะปฏิบัติงานในส่วนราชการหรือหน่วยงานต่างๆ ของรัฐได้หลังจากจบการศึกษาแล้ว โดยต้องสามารถทำสัญญาผูกพันฝ่ายเดียว หรือสัญญาปลายเปิดกับรัฐบาลตามระเบียบและเงื่อนไขของรัฐบาลกับมหาวิทยาลัย

3.5 ผู้สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต จะต้องมีความสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง และปราศจากโรค อาการของโรค หรือความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ดังต่อไปนี้

3.5.1 มีปัญหาทางจิตเวชขั้นรุนแรงอันอาจเป็นอันตรายต่อตนเอง และ/หรือผู้อื่น เช่น โรคจิต (psychotic disorders) โรคอารมณ์ผิดปกติ (mood disorders) โรคประสาทรุนแรง (severe neurotic disorders) โรคบุคลิกภาพผิดปกติ (personality disorders) โดยเฉพาะ antisocial personality disorders หรือ borderline personality disorders รวมถึงปัญหาทางจิตเวชอื่น ๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.2 เป็นโรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย หรือส่งผลให้เกิดความพิการอย่างถาวร อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.3 เป็นโรคไม่ติดต่อหรือภาวะอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.4 มีความพิการทางร่างกายอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.5 มีความผิดปกติในการได้ยินทั้งสองข้าง โดยมีระดับการได้ยินเฉลี่ยที่ความถี่ 500-2,000 เฮิรตซ์ สูงกว่า 40 เดซิเบล และความสามารถในการแยกแยะคำพูด (speech discrimination score)

น้อยกว่าร้อยละ 70 จากความผิดปกติของประสาทและเซลล์ประสาทการได้ยิน (sensorineural hearing loss) อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.6 มีความผิดปกติในการเห็นภาพ และคณะกรรมการแพทย์ผู้ตรวจร่างกายของสถาบันนั้นๆ เห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม โดยมีระดับการมองเห็น ในตาข้างดี เมื่อแก้ไขด้วยแว่นสายตาแล้ว แย่กว่า 6/12 หรือ 20/40

3.6. ความเห็นของผู้เชี่ยวชาญถือเป็นข้อยุติ หากปรากฏภายหลังว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติข้อใด ข้อหนึ่ง หรือให้ข้อมูลอันเป็นเท็จ หรือจงใจปกปิดข้อมูล ให้ถือว่าเป็นการแจ้งเท็จ ทำให้ราชการเสียหาย ผู้นั้นจะถูกตัดสิทธิ์ในการคัดเลือกครั้งนี้ และแม้ว่าจะได้รับการส่งชื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยแล้วก็ตาม จะถูกถอนสภาพการเป็นนิสิต

4. จำนวนการรับ / ค่าธรรมเนียมการสมัคร

- จำนวนการรับ 9 คน
- ค่าธรรมเนียมการสมัคร คนละ 500 บาท

5. หลักฐานประกอบการสมัคร

5.1 ใบสมัครตามแบบฟอร์มของคณะแพทยศาสตร์ พร้อมติดรูปถ่ายด้านบนขวามือ

5.2 บัตรประจำตัวข้าราชการ/พนักงานของรัฐ/บัตรประจำตัวประชาชน ฉบับจริง พร้อมสำเนาเอกสาร จำนวน 2 ฉบับ

5.3 ทะเบียนบ้าน ฉบับจริง พร้อมสำเนา จำนวน 2 ฉบับ

5.4 ใบปริญญาบัตรหรือใบรับรองคุณวุฒิ ฉบับจริง พร้อมสำเนาเอกสาร จำนวน 2 ฉบับ

5.5 ใบแสดงผลการเรียน (Transcript) ฉบับจริง พร้อมสำเนาเอกสาร จำนวน 2 ฉบับ

* เอกสารใบคำร้องใดๆ ที่รับรองผลการเรียน ไม่ถือเป็นใบแสดงผลการเรียน

5.6 สำเนาคำอธิบายรายวิชาฟิสิกส์ทางการแพทย์ เคมีทั่วไป และ เคมีอินทรีย์ ที่ออกจากสถาบันที่สำเร็จ การศึกษาพร้อมประทับตราสถาบัน จำนวนวิชาละ 2 ฉบับ

5.7 หลักฐานการเปลี่ยนชื่อ ชื่อสกุล และหลักฐานการสมรส (ถ้ามี) จำนวน 1 ฉบับ

5.8 รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวกและแว่นตาดำ ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน ขนาด 3 x 4 เซนติเมตร จำนวน 1 รูป

5.9 หนังสืออนุญาตและรับรองจากผู้บังคับบัญชา พร้อมประทับตราหน่วยงาน (ผนวก 3)

* สำเนาเอกสารทุกฉบับให้รับรองสำเนาว่าถ่ายจากเอกสารฉบับจริงทุกฉบับ

กรณีมีใบสมัครที่ขาดความครบถ้วนสมบูรณ์ หรือผู้สมัครขาดคุณสมบัติจนเป็นเหตุไม่สามารถสมัครสอบ คัดเลือกได้หรือหมดสิทธิ์ในการสอบ มหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าสมัครสอบให้

6. องค์ประกอบในการคัดเลือกและเกณฑ์การตัดสินผล

6.1 องค์ประกอบในการคัดเลือก คือ

6.1.1 คะแนนทดสอบวิชาความถนัดทั่วไป(GAT)

6.1.2 คะแนนทดสอบวิชาความถนัดทางวิชาคณิตศาสตร์ (PAT 1)

6.1.3 คะแนนทดสอบวิชาความถนัดทางวิชาวิทยาศาสตร์ (PAT 2)

6.1.4 คะแนนทดสอบวิชาเฉพาะของกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย

คะแนนแต่ละวิชาต้องได้ไม่น้อยกว่า 30% และคะแนนรวมทุกรายวิชาตามสัดส่วนที่กำหนดต้องได้ไม่น้อยกว่า 40%

6.2 เกณฑ์การตัดสินผลการสอบคัดเลือก

ในการพิจารณาตัดสินผลการคัดเลือกใช้เกณฑ์องค์ประกอบ 3 ส่วน ได้แก่

6.2.1 ผลการทดสอบวัดความถนัดทั่วไป (GAT) ค่าน้ำหนัก 30%

6.2.2 ผลการทดสอบวัดความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพที่กำหนด (PAT) โดยมีค่าน้ำหนักตามที่กำหนด คือ

วิชาความถนัดทางวิชาคณิตศาสตร์ (PAT 1) ค่าน้ำหนัก 10%

วิชาความถนัดทางวิชาวิทยาศาสตร์ (PAT 2) ค่าน้ำหนัก 30%

6.2.3 ผลการทดสอบวิชาเฉพาะจาก

กลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท.) ค่าน้ำหนัก 30%

จากนั้นนำค่าน้ำหนักแปลงเป็นคะแนนรวมทั้งหมด โดยเรียงลำดับจากผู้ที่ได้คะแนนมากไปหาน้อยและผ่านเกณฑ์ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด กรณีที่มีผู้ผ่านการคัดเลือกไม่เป็นไปตามจำนวนที่กำหนดไว้ คณะแพทยศาสตร์สามารถพิจารณายกเลิกหลักเกณฑ์ขั้นต่ำแต่ละรายวิชาได้ เพื่อคัดเลือกเป็นผู้ผ่านการสอบข้อเขียน มีสิทธิ์ตรวจร่างกาย และสอบสัมภาษณ์

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยอาจประกาศให้มีผู้สอบผ่านการสอบข้อเขียนน้อยกว่าจำนวนที่ประกาศรับก็ได้ หากคะแนนจากผลการสอบของผู้สมัครสอบไม่ถึงเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

6.3 การตรวจร่างกาย โดยจะทำการตรวจทางการแพทย์เพื่อพิจารณาความพร้อมของสภาพร่างกายตามคุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะที่กำหนด

6.4 การสอบสัมภาษณ์ โดยจะสอบสัมภาษณ์เฉพาะผู้ผ่านการสอบข้อเขียน เพื่อพิจารณาความเหมาะสมในการรับเข้าศึกษาและกรรมการฝ่ายสอบสัมภาษณ์จะพิจารณา “รับ” หรือ “ไม่รับ” ร่วมกับผลการตรวจร่างกายเพื่อประกาศผลการพิจารณารับเข้าศึกษาครั้งสุดท้ายต่อไป

ทั้งนี้ การตัดสินผลการสอบคัดเลือกฯ ของกรรมการทุกขั้นตอนให้ถือเป็นที่สุด

7. การสมัคร

ให้ดำเนินการสมัครด้วยตนเองระหว่างวันที่ 6 - 10 กุมภาพันธ์ 2560 ณ หน่วยบริหารการศึกษางานแพทยศาสตรศึกษา ชั้น 6 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบพระชนมพรรษา2 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ในวันและเวลาราชการ

8. การประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกมีสิทธิ์เข้าตรวจร่างกายและสอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยนเรศวร จะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก โดยผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่ <http://www.med.nu.ac.th> หรือ <http://www.meded.nu.ac.th> วันอังคารที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560

9. การตรวจร่างกาย

วันพฤหัสบดีที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 ณ งานบริการปฐมภูมิและสร้างเสริมสุขภาพ ชั้น 2
อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบพระชนมพรรษา 1 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก

10. การสอบสัมภาษณ์

วันศุกร์ที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560

11. การประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษา

วันอังคารที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560

คณะแพทยศาสตร์ จะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา โดยผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ที่ <http://www.med.nu.ac.th> หรือ <http://www.meded.nu.ac.th>

12. การรายงานตัวยืนยันสิทธิ์

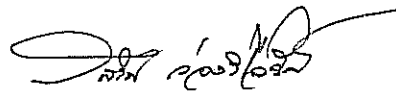
วันเสาร์ที่ 25 กุมภาพันธ์ 2560

13. การตัดสิทธิ์การสมัครคัดเลือกเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาระบบกลาง (Admissions)

ประจำปีการศึกษา 2560

มหาวิทยาลัยนเรศวรจะส่งรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกและมายืนยันสิทธิ์แล้วให้หน่วยงานที่รับผิดชอบ
ในการสอบคัดเลือกฯ เพื่อดำเนินการตัดสิทธิ์การสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา สำนักงาน
คณะกรรมการการอุดมศึกษา ระบบกลาง (Admission) และระบบรับตรงของกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์
แห่งประเทศไทย ประจำปีการศึกษา 2560 ต่อไป และมหาวิทยาลัยนเรศวรจะไม่พิจารณาการยื่นขอสละสิทธิ์
การขอลาออกหรือการขอยกเลิกการรายงานตัวดังกล่าว จนกว่าการคัดเลือกเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา

ประกาศ ณ วันที่ 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560



(รองศาสตราจารย์ ดร.รสริน ว่องวิไลรัตน์)

รักษาการในตำแหน่งรองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร



ประกาศคณะแพทยศาสตร์
เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (แพทย์แนวใหม่)
โครงการการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์ 5 ปี)
ประจำปีการศึกษา 2559 (เพิ่มเติม)

อ้างถึง ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษา
ในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (แพทย์แนวใหม่) โครงการการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์ 5 ปี)
ประจำปีการศึกษา 2559 ลงวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 กำหนดให้การเทียบโอนรายวิชาจะต้องเป็นการเรียน
รายวิชาที่อยู่ในหลักสูตรระดับปริญญาตรีซึ่งผู้สมัครสำเร็จการศึกษามานั้น

มติที่ประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ ในคราวประชุมเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 อนุโลม
ให้ผู้สมัครที่ไม่มีรายวิชาที่เทียบได้ในรายวิชาฟิสิกส์ หรือ ฟิสิกส์ทางการแพทย์ เคมีทั่วไป และเคมีอินทรีย์ ในหลักสูตร
ระดับปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษามา สามารถสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาได้ ทั้งนี้ หากผู้สมัครดังกล่าว
ผ่านการคัดเลือกมีสิทธิ์เข้าศึกษาในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา 256106
เคมีทั่วไปและเคมีอินทรีย์ และรายวิชา 261105 ฟิสิกส์ทางการแพทย์ ของมหาวิทยาลัยนเรศวร และต้องได้
ค่าระดับชั้นแต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่า C (2.00) ก่อนสำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 6 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นายแพทย์ศิริเกษม ศิริลักษณ์)
คณบดีคณะแพทยศาสตร์

ภาคผนวก

ผนวก 1

การสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร
หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์แนวใหม่ 5 ปี)
ประจำปีการศึกษา 2560

ด้วยมหาวิทยาลัยนเรศวร จะใช้ผลคะแนนจากการทดสอบวัดความรู้ทั่วไป (GAT), ผลคะแนนจากการทดสอบวัดความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (PAT) จากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สทศ. จัดสอบครั้งที่ 1/2560 (เดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2559) และผลคะแนนทดสอบวิชาเฉพาะแพทย์ จากกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย ตามองค์ประกอบที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยให้ผู้สมัครดำเนินการสมัครสอบ GAT, PAT และวิชาเฉพาะแพทย์ ด้วยตนเอง ตามกำหนดปฏิทินการทดสอบ ดังนี้

1. กำหนดการทดสอบ GAT/PAT โดยสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ครั้งที่ 1/2560 (เดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2559) ประจำปีการศึกษา 2560 ดังนี้
 - 1.1 รับสมัครทาง <http://www.niets.or.th> วันที่ 10 – 29 สิงหาคม 2559
 - 1.2 สอบคัดเลือก วันที่ 29 ตุลาคม – 1 พฤศจิกายน 2559
 - 1.3 ประกาศผลสอบ วันที่ 15 ธันวาคม 2559

2. กำหนดการจัดการทดสอบวิชาเฉพาะแพทย์ โดยกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย
 - 2.1 รับสมัครทาง <http://www.9.si.mahidol.ac.th> วันที่ 1-31 สิงหาคม 2559
 - 2.2 สอบวิชาเฉพาะ วันที่ 5 พฤศจิกายน 2559
 - 2.3 ประกาศผลสอบวิชาเฉพาะ วันที่ 19 ธันวาคม 2559

ผนวก 2

หนังสืออนุญาต และรับรองจากผู้บังคับบัญชา

วันที่.....

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว.....ตำแหน่ง.....
สถานที่ทำงาน.....อำเภอ.....จังหวัด.....
เป็นผู้บังคับบัญชาของ นาย/นาง/นางสาว.....
ตำแหน่ง.....ระดับ.....สถานที่ทำงาน.....
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์ (รหัสทางไกล) โทรศัพท์มือถือ

อนุญาตให้นาย/นาง/นางสาว.....สมัครสอบ
คัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ระดับปริญญาตรี หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต
โครงการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์แนวใหม่ 5 ปี) ประจำปีการศึกษา 2560 และขอรับรองว่า
นาย/นาง/นางสาว.....ปฏิบัติหน้าที่ใน
ตำแหน่ง.....ตั้งแต่วันที่.....จนถึงปัจจุบัน
รวมเวลา.....ปีจริง

ลงชื่อ.....(ผู้บังคับบัญชา)

(.....)

ตำแหน่ง.....

หมายเหตุ ผู้สมัครโปรดประทับตราหน่วยงานต้นสังกัด

ภาคผนวก 3

คำอธิบายรายวิชา

เคมีทั่วไปและเคมีอินทรีย์

General and Organic Chemistry

ปริมาณสารสัมพันธ์ โครงสร้างอะตอม พันธะเคมี เทอร์โมไดนามิกส์เคมี จลนศาสตร์เคมี การเรียกชื่อ การเตรียมและปฏิกิริยาของสารอินทรีย์ประเภทต่างๆ ได้แก่ อัลเคน อันซีน อัลไคน์ สารอะโรมาติก ออร์แกนโนฮาโลเจน แอลกอฮอล์ ฟีนอล อีเธอร์ อัลดีไฮด์ คีโตน เอมีน กรดคาร์บอกซิลิก และสารชีวโมเลกุล

Chemical Stoichiometry, Atomic Structure, Chemical Bonding, Thermodynamic, Kinetic, Nomenclature, Preparation and Reactions of Organic Compounds such as Alkane, Alkene, Alkyne, Aromatic Compounds, Organohalogen, Alcohol, Phenol, Ether, Aldehyde, Ketone, Amine, Carboxylic acids and their derivatives, and Biomolecules

ฟิสิกส์ทางการแพทย์

Medical Physics

ทฤษฎีฟิสิกส์ที่สัมพันธ์กับโครงสร้างและหน้าที่ของร่างกายมนุษย์ สมดุลของแรง กำลังบิด ความยืดหยุ่นของสาร การหมุน ความเฉื่อยด้านการหมุน โมเมนต์เชิงมุม กลศาสตร์ของไหลการลอยตัว ความหนืด การไหลวนของกระแสเลือด ความตึงผิว แคลคูลัสเวกเตอร์ การขยายตัวของปอด การเกิดความร้อนในร่างกาย กล้ามเนื้อ เสียง และการตอบสนอง คลื่นอัลตราโซนิคส์ กัมมันตภาพรังสี

Anthropometry, equilibrium of forces, torque, elasticity of material, rotation, moment of inertia, angular momentum, fluid mechanics, buoyancy, viscosity, blood circulation, surface tension, capillary, osmosis, lung expansion, heat in the body, muscle, sound and response, ultrasonic waves, radioactivity