

ปฏิทิน

การสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (แพทย์แนวใหม่)

โครงการผลิตแพทย์แนวใหม่เพื่อชาวชนบท ประจำปีการศึกษา 2561

ลำดับ	รายการ	วัน/เดือน/ปี
1	1.1 ระเบียบการ Download จาก http://www.admission.nu.ac.th	21 สิงหาคม 2560 ถึง 18 ธันวาคม 2560
	1.2 รับสมัครผ่านระบบเครือข่าย Internet ได้ที่ http://www.admission.nu.ac.th	12-18 ธันวาคม 2560
2	ชำระเงินค่าสมัคร ผ่านธนาคาร จำนวนเงิน 1,000 บาท	12-19 ธันวาคม 2560
3	ผู้สมัครตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล ได้ที่ http://www.admission.nu.ac.th	12-23 ธันวาคม 2560
4	ผู้สมัครส่งใบสมัครและเอกสารหลักฐานการสมัครให้กับมหาวิทยาลัย	12-23 ธันวาคม 2560
5	ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ และตรวจร่างกาย	18 เมษายน 2561
6	ตรวจร่างกาย ณ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก	24-25 เมษายน 2561
7	สอบสัมภาษณ์	26 เมษายน 2561
8	ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกครั้งสุดท้าย	27 เมษายน 2561
9	มหาวิทยาลัยส่งรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกให้สมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย เพื่อตัดสิทธิ์เคลียร์ริงเฮ้าส์ (Clearing House)	30 เมษายน 2561
10	ผู้ผ่านการคัดเลือกยืนยันสิทธิ์เคลียร์ริงเฮ้าส์ (Clearing House)	3--6 พฤษภาคม 2561
11	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	8 พฤษภาคม 2561
12	ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา	10-20 พฤษภาคม 2561
13	รายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนิสิต และแสดงคุณสมบัติ	26-29 กรกฎาคม 2561
14	เปิดภาคเรียน ปีการศึกษา 2561	14 สิงหาคม 2561

หมายเหตุ : กำหนดการอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

ปฏิทิน

การสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (แพทย์แนวใหม่)

โครงการผลิตแพทย์แนวใหม่เพื่อชาวชนบท ประจำปีการศึกษา 2561

ลำดับ	รายการ	วัน/เดือน/ปี
1	1.1 ระเบียบการ Download จาก http://www.admission.nu.ac.th	21 สิงหาคม 2560 ถึง 18 ธันวาคม 2560
	1.2 รับสมัครผ่านระบบเครือข่าย Internet ได้ที่ http://www.admission.nu.ac.th	12-18 ธันวาคม 2560
2	ชำระเงินค่าสมัคร ผ่านธนาคาร จำนวนเงิน 1,000 บาท	12-19 ธันวาคม 2560
3	ผู้สมัครตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล ได้ที่ http://www.admission.nu.ac.th	12-23 ธันวาคม 2560
4	ผู้สมัครส่งใบสมัครและเอกสารหลักฐานการสมัครให้กับมหาวิทยาลัย	12-23 ธันวาคม 2560
5	ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ และตรวจร่างกาย	18 เมษายน 2561
6	ตรวจร่างกาย ณ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก	24-25 เมษายน 2561
7	สอบสัมภาษณ์	26 เมษายน 2561
8	ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกครั้งสุดท้าย	27 เมษายน 2561
9	มหาวิทยาลัยส่งรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกให้สมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย เพื่อตัดสิทธิ์เคลียร์ริงเฮ้าส์ (Clearing House)	30 เมษายน 2561
10	ผู้ผ่านการคัดเลือกยืนยันสิทธิ์เคลียร์ริงเฮ้าส์ (Clearing House)	3--6 พฤษภาคม 2561
11	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	8 พฤษภาคม 2561
12	ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา	10-20 พฤษภาคม 2561
13	รายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนิสิต และแสดงคุณสมบัติ	26-29 กรกฎาคม 2561
14	เปิดภาคเรียน ปีการศึกษา 2561	14 สิงหาคม 2561

หมายเหตุ : กำหนดการอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม



ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร
เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต
โครงการการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย (แพทย์ 5 ปี)
ประจำปีการศึกษา 2561

ด้วยมหาวิทยาลัยนเรศวร จะดำเนินการรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย (แพทย์ 5 ปี) ประจำปีการศึกษา 2561 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. รหัสวิชา 02020900322 หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต จำนวนรับ 55 คน

2. คุณสมบัติทั่วไป

- 2.1 มีสัญชาติไทย
- 2.2 มีอายุไม่เกิน 30 ปีบริบูรณ์ (นับถึงวันหมดเขตการรับสมัคร)
- 2.3 มีประสบการณ์ในการทำงานเกี่ยวกับการสาธารณสุขอย่างน้อย 2 ปี (นับถึงวันหมดเขตการรับสมัคร) พร้อมแนบใบรับรองมาในวันรับสมัคร
- 2.4 เป็นผู้ที่มีความประพฤติเรียบร้อย ตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ และจะปฏิบัติตามระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด
- 2.5 ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาขอศาลถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ในกรณีความผิด อันกระทำโดยประมาทหรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
- 2.6 เป็นผู้ที่มีคะแนนจากการทดสอบวัดความถนัดทั่วไป (GAT) และความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (PAT) ตามที่สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สทศ. จัดสอบเดือนกุมภาพันธ์ 2561 และคะแนนการสอบวิชาเฉพาะกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท.) จัดสอบในเดือนมีนาคม 2561

3. คุณสมบัติเฉพาะ

- 3.1 เป็นข้าราชการ พนักงานราชการ หรือพนักงานกระทรวงสาธารณสุขในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีสายวิทยาศาสตร์สุขภาพ และได้รับใบอนุญาตจากผู้บังคับบัญชาให้มาสมัครสอบคัดเลือก โดยในวันสมัครต้องมีใบอนุญาตจากผู้บังคับบัญชามาแสดง
- 3.2 กรณีที่ผู้สมัครในข้อ 3.1 ไม่ครบจำนวนรับให้รับจากบุคคลทั่วไป วุฒิปริญญาตรีสายวิทยาศาสตร์สุขภาพ และจะต้องไม่มีภูมิลำเนาอยู่ในกรุงเทพฯ และปริมณฑล (นครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ สมุทรสาคร)
- 3.3 ผู้สมัครจะต้องมีรายวิชาที่เทียบได้กับรายวิชา ดังต่อไปนี้
 - 3.3.1 ฟิสิกส์ หรือฟิสิกส์ทางการแพทย์ มีภาคทฤษฎีไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต
 - 3.3.2 เคมีทั่วไป มีภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ รวมไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต
 - 3.3.3 เคมีอินทรีย์ มีภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ รวมไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

โดยรายวิชาดังกล่าวที่จะใช้ในการเทียบโอนจะต้องเป็นการเรียนรายวิชาที่อยู่ในหลักสูตรระดับปริญญาตรี ซึ่งผู้สมัครสำเร็จการศึกษามา และมีรายละเอียดเนื้อหาจากคำอธิบายรายวิชาที่ครอบคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ตามแนบท้ายประกาศ ทั้งนี้ รายวิชาที่ใช้เทียบจะต้องมีผลการเรียนไม่ต่ำกว่าระดับชั้น C (2.00) ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยคณะกรรมการพิจารณาการเทียบรายวิชาของผู้สมัครสอบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย (แพทย์ 5ปี) จะเป็นผู้พิจารณาและผลการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ผู้สมัครที่ไม่มีหรือไม่สามารถเทียบได้ในรายวิชาฟิสิกส์ หรือ ฟิสิกส์ทางการแพทย์ เคมีทั่วไป และเคมีอินทรีย์ ในหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษามา หากผ่านการสอบคัดเลือกมีสิทธิ์เข้าศึกษาแล้วจะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา 256106 เคมีทั่วไปและเคมีอินทรีย์ และรายวิชา 261105 ฟิสิกส์ทางการแพทย์ ของมหาวิทยาลัยนเรศวร และต้องได้ผลการเรียนแต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่าระดับชั้น C (2.00) ก่อนสำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต

3.4 ต้องมีคุณสมบัติที่จะปฏิบัติงานในส่วนราชการหรือหน่วยงานต่างๆ ของรัฐได้หลังจากจบการศึกษาแล้ว โดยต้องสามารถทำสัญญาผูกพันฝ่ายเดียว หรือสัญญาปลายเปิดกับรัฐบาลตามระเบียบและเงื่อนไขของรัฐบาลกับมหาวิทยาลัย

3.5 ต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง 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 รวมถึงปัญหาทางจิตเวชอื่นๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.2 เป็นโรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย หรือส่งผลให้เกิดความพิการอย่างถาวร อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.3 เป็นโรคไม่ติดต่อหรือภาวะอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.4 มีความพิการทางร่างกายอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงานและการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.5 มีความผิดปกติในการได้ยินทั้งสองข้าง โดยมีระดับการได้ยินเฉลี่ยที่ความถี่ 500-2000 เฮิรตซ์ สูงกว่า 40 เดซิเบล และความสามารถในการแยกแยะคำพูด (speech discrimination score) น้อยกว่าร้อยละ 70 จากความผิดปกติของประสาทและเซลล์ประสาทการได้ยิน (sensorineural hearing loss) อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

3.5.6 มีความผิดปกติในการเห็นภาพ และคณะกรรมการแพทย์ผู้ตรวจร่างกายของสถาบันนั้น ๆ เห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม โดยมีระดับการมองเห็นในตาข้างดี เมื่อแก้ไขด้วยแว่นสายตาแล้ว แย่กว่า 6/12 หรือ 20/40

3.5.7 โรคหรือความพิการอื่น ๆ ซึ่งมีได้ระบุไว้ และคณะกรรมการแพทย์ผู้ตรวจร่างกาย เห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

ทั้งนี้สำหรับปัญหาสุขภาพหรือโรคในข้อ 3.5 หรือคุณสมบัติอื่นใดนอกเหนือจากประกาศฉบับนี้ ให้คณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์เป็นผู้พิจารณา และผลการพิจารณาของคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ให้ถือเป็นที่สุด

4. องค์ประกอบในการสอบคัดเลือกและเกณฑ์การตัดสินผล

4.1 การคัดเลือกขั้นตอนที่ 1

4.1.1 ผู้สมัครจะต้องสอบวิชาเฉพาะของกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย และสอบความถนัดทั่วไป (GAT) และสอบวัดความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (PAT) ในปีการศึกษา 2561 เท่านั้น

4.1.2 ผู้สมัครจะต้องยื่นคะแนน ดังตารางด้านล่างนี้

การสอบที่ใช้	ค่าน้ำหนักคิดเป็นร้อยละ	เงื่อนไขเพิ่มเติม
1. คะแนนสอบวิชาเฉพาะของกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท.) ในปีการศึกษา 2561	30	คะแนนแต่ละการสอบจะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ
2. คะแนนสอบความถนัดทั่วไป (GAT) ในปีการศึกษา 2561 ที่จัดสอบโดย สทศ.	30	30 และคะแนนรวมทุกการสอบที่เป็นไปตาม
3. คะแนนสอบความถนัดทางคณิตศาสตร์ (PAT1) ในปีการศึกษา 2561	10	สัดส่วนค่าน้ำหนักที่กำหนดข้างต้น ต้องได้
4. คะแนนสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์ (PAT2) ในปีการศึกษา 2561	30	รวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 40

ตัวอย่างการคำนวณ ตัวอย่างเช่น ผู้สมัครมีคะแนน ดังนี้ GAT=250 PAT1=200 PAT2=275 กสพท. = 280

การคำนวณคะแนน GAT/PAT

$$\begin{aligned} \text{GAT/PAT} &= 10 \times \text{ค่าน้ำหนัก} \times \text{คะแนนที่ได้} / \text{คะแนนเต็ม} \\ \text{คะแนน GAT} &= 10 \times 30 \times 250 / 300 = 250 \quad \text{คะแนน} \\ \text{คะแนน PAT1} &= 10 \times 10 \times 200 / 300 = 66.66 \quad \text{คะแนน} \\ \text{คะแนน PAT2} &= 10 \times 30 \times 275 / 300 = 275 \quad \text{คะแนน} \\ \text{คะแนน กสพท.} &= 10 \times 30 \times 280 / 300 = 280 \quad \text{คะแนน} \end{aligned}$$

การคำนวณคะแนนรวม

$$\begin{aligned} \text{คะแนนรวม} &= \text{คะแนน GAT} + \text{คะแนน PAT1} + \text{คะแนน PAT2} \\ &\quad + \text{คะแนน กสพท.} \\ &= 250 + 66.66 + 275 + 280 \\ &= 871.66 \quad \text{คะแนน} \end{aligned}$$

4.1.3 จะเริ่มพิจารณาจากผู้สมัครที่มีคุณสมบัติเฉพาะในข้อ 3.1 ที่ยื่นเอกสารครบถ้วนตามเวลาที่กำหนด และคะแนนของผู้สมัครจะต้องเป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 4.1.2 จึงจะมีสิทธิ์นำคะแนนของผู้สมัครมาเรียงลำดับคะแนนจากมากที่สุดไปหาคะแนนน้อยที่สุด ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกขั้นตอนที่ 1 คือ ผู้ที่มีลำดับคะแนนสูงสุด 110 คนแรก เพื่อนำรายชื่อเข้าสู่การคัดเลือกขั้นตอนที่ 3 ต่อไป

4.1.4 หากมีผู้ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ข้างต้นไม่ครบตามจำนวน ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต

4.2 การคัดเลือกขั้นตอนที่ 2

4.2.1 จะนำรายชื่อผู้สมัครที่มีคุณสมบัติเฉพาะในข้อ 3.1 ที่ไม่ผ่านการคัดเลือกขั้นตอนที่ 1 และรายชื่อผู้สมัครที่มีคุณสมบัติเฉพาะในข้อ 3.2 มารวมกัน และนำคะแนนของผู้สมัครดังกล่าวมาคำนวณคะแนนจากคะแนนสอบตามตารางข้างล่าง

การสอบที่ใช้	ค่าน้ำหนัก คิดเป็นร้อยละ
1. คะแนนสอบวิชาเฉพาะของกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท.) ในปีการศึกษา 2561	30
2. คะแนนสอบความถนัดทั่วไป (GAT) ในปีการศึกษา 2561 ที่จัดสอบโดย สทศ.	30
3. คะแนนสอบความถนัดทางคณิตศาสตร์ (PAT1) ในปีการศึกษา 2561	10
4. คะแนนสอบความถนัดทางวิทยาศาสตร์ (PAT2) ในปีการศึกษา 2561	30

ตัวอย่างการคำนวณ ตัวอย่างเช่น ผู้สมัครมีคะแนน ดังนี้ GAT=250 PAT1=200 PAT2=275 กสพท. = 280

การคำนวณคะแนน GAT/PAT

GAT/PAT	= $10 \times \text{ค่าน้ำหนัก} \times \text{คะแนนที่ได้} / \text{คะแนนเต็ม}$
คะแนน GAT	= $10 \times 30 \times 250 / 300 = 250$ คะแนน
คะแนน PAT1	= $10 \times 10 \times 200 / 300 = 66.66$ คะแนน
คะแนน PAT2	= $10 \times 30 \times 275 / 300 = 275$ คะแนน
คะแนน กสพท.	= $10 \times 30 \times 280 / 300 = 280$ คะแนน

การคำนวณคะแนนรวม

คะแนนรวม	= คะแนน GAT + คะแนน PAT1 + คะแนน PAT2 + คะแนน กสพท.
	= $250 + 66.66 + 275 + 280$
	= 871.66 คะแนน

4.2.2 การพิจารณาคัดเลือกขั้นตอนที่ 2 จะพิจารณาจากคะแนนของผู้สมัคร จะต้องเป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 4.2.1 นำมาเรียงลำดับคะแนนจากมากที่สุดไปหาลำดับคะแนนน้อยที่สุด โดยจำนวนผู้ผ่านการคัดเลือกขั้นตอนที่ 2 จะเท่ากับ จำนวน 110 คน ลบด้วยจำนวนผู้ผ่านการคัดเลือกขั้นตอนที่ 1 เพื่อนำรายชื่อเข้าสู่กระบวนการคัดเลือกขั้นตอนที่ 3 ต่อไป

4.2.3 หากมีผู้ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ข้างต้นไม่ครบตามจำนวน ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต

4.3 การคัดเลือกขั้นตอนที่ 3

4.3.1 นำรายชื่อผู้สมัครที่ผ่านการคัดเลือกขั้นตอนที่ 1 และ 2 มาพิจารณาด้วยองค์ประกอบในการคัดเลือก ดังนี้

องค์ประกอบที่ใช้	ค่าน้ำหนัก คิดเป็นร้อยละ
------------------	-----------------------------

1. คะแนนทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ CEPT	30
2. ใบ recommend (แบบฟอร์มและข้อกำหนดของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เท่านั้น)	20
3. แฟ้มสะสมงาน (Portfolio) (แบบฟอร์มและข้อกำหนดของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เท่านั้น)	30
4. คุณสมบัติเรื่องต้นสังกัดของผู้สมัคร	10
5. เกรดเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรี	10

4.3.2 พิจารณาคัดเลือกตามองค์ประกอบในการคัดเลือกขั้นตอนที่ 3 ให้เหลือผู้ผ่านการคัดเลือกขั้นตอนที่ 3 จำนวน 55 คน

4.3.3 การพิจารณาจะนำค่าน้ำหนักคะแนนจากองค์ประกอบ 5 ข้อดังกล่าวข้างต้น มาแปลงเป็นคะแนนรวม โดยเรียงลำดับคะแนนจากมากที่สุดไปหาลำดับคะแนนน้อยที่สุด เพื่อประกาศรายชื่อเป็นผู้สอบผ่านข้อเขียนมีสิทธิ์เข้ารับการตรวจร่างกายและสอบสัมภาษณ์ตามลำดับต่อไป

4.3.4 หากมีผู้ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ข้างต้นไม่ครบตามจำนวน ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต

4.3.5 มหาวิทยาลัยอาจประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกน้อยกว่าที่ประกาศรับหากคะแนนของผู้สมัครไม่ถึงเกณฑ์ที่กำหนด

4.4 การคัดเลือกขั้นตอนที่ 4

ผู้ผ่านการคัดเลือกจากขั้นตอนที่ 3 เข้ารับการตรวจร่างกาย สอบสัมภาษณ์ และยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา

หมายเหตุ

1. ผู้สมัครจะต้องยื่นเอกสารทั้งหมดให้ครบถ้วนตามเวลาที่กำหนด หากไม่สามารถกระทำได้จะตัดสิทธิ์การสมัครทันที
2. คะแนนทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ คุณสมบัติเรื่องต้นสังกัด เกรดเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรี จะถูกนำมาคิด เป็นน้ำหนักคะแนนตามที่คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวรกำหนด
3. ใบ recommend และ แฟ้มสะสมงาน จะมีการตรวจเช็คข้อมูลไปยังแหล่งอ้างอิง หากพบว่าเป็นจริงตามที่ได้อ้างอิง คณะกรรมการคัดเลือกและสอบสัมภาษณ์สามารถพิจารณาตัดสิทธิ์ของผู้สมัครได้ทันที

การตัดสินใจของคณะกรรมการแต่ละขั้นตอนถือเป็นขั้นที่สิ้นสุด นอกเหนือจากนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต และคณะกรรมการประจำคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นผู้พิจารณาและผลการพิจารณาถือเป็นขั้นสุดท้าย หากมีข้อสงสัยสามารถยื่นคำร้องต่อคณะแพทยศาสตร์ภายใน 3 วันทำการนับตั้งแต่วันประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก

5. สถานที่จัดการเรียนการสอน

ผู้ผ่านการคัดเลือกให้เข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพื่อประเทศไทย ในชั้นปีที่ 1 – 3 จะเรียนรายวิชาระดับเตรียมแพทย์ และปรีคลินิก (Pre-clinic) ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร สำหรับในชั้นปีที่ 4 – 6 จะเรียนรายวิชาระดับคลินิก (Clinic) ณ ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิกโรงพยาบาลแพร่ ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิกโรงพยาบาลพิจิตร และศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิกโรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช

6. เงื่อนไขหลังสำเร็จการศึกษา

เมื่อสำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตแล้ว ข้าราชการ พนักงานราชการ และพนักงานกระทรวงสาธารณสุขที่ลาศึกษาต่อ จะต้องกลับจังหวัดต้นสังกัด สำหรับบุคคลทั่วไป สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขจะจัดสรรพื้นที่ปฏิบัติงานให้ภายหลังสำเร็จการศึกษา โดยจะต้องเข้ารับราชการ หรือทำงาน หรือเข้ารับการฝึกอบรมเพิ่มเติมตามคำสั่งของกระทรวงสาธารณสุขเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปีติดต่อกัน หากไม่ยินยอมรับราชการ หรือทำงาน หรือเข้ารับการฝึกอบรมภายในเวลาที่กำหนดตามคำสั่งดังกล่าว จะต้องชดใช้ให้แก่กระทรวงสาธารณสุขเป็นจำนวนเงิน 400,000 บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

7. การสมัคร

7.1 การสมัคร

7.1.1 ผู้สมัครสามารถดาวน์โหลดระเบียบการผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ที่เว็บไซต์ http://www.acad.nu.ac.th/acad_admission ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม - 18 ธันวาคม 2560

7.1.2 ผู้สมัครสามารถสมัครทดสอบวัดความรู้ภาษาอังกฤษ (Cambridge English Placement Test) ได้ที่เว็บไซต์ <http://www.nulc.nu.ac.th> (สำหรับบุคคลทั่วไป)

7.2 ขั้นตอนการสมัคร

7.2.1 ให้สมัครผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่เว็บไซต์ <http://www.admission.nu.ac.th> ระหว่างวันที่ 12-18 ธันวาคม 2560

7.2.2 พิมพ์ใบสมัครพร้อมติดรูปถ่ายในช่องที่กำหนด และนำใบสมัครไปชำระเงินค่าสมัครผ่านธนาคารที่มหาวิทยาลัยกำหนด ระหว่างวันที่ 12-19 ธันวาคม 2560

7.2.3 ค่าธรรมเนียมการสมัคร คนละ 1,000 บาท

7.2.4 ให้ผู้สมัครนำส่งใบสมัคร และเอกสารหลักฐานการสมัครตามข้อ 6 โดยจัดส่งทางไปรษณีย์ให้กับมหาวิทยาลัย ได้ที่ หน่วยรับเข้าศึกษา งานทะเบียนนิสิตและประมวลผล กองบริการการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร อาคารเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษาฯ ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000 ระหว่างวันที่ 12-21 ธันวาคม 2560

**** ผู้สมัครสามารถตรวจสอบสถานะการสมัคร และการชำระเงินได้ที่เว็บไซต์ <http://www.admission.nu.ac.th> การสมัครจะสมบูรณ์เมื่อผู้สมัครได้ชำระเงินค่าสมัครและส่งใบสมัครพร้อมหลักฐานการสมัครให้กับ หน่วยรับเข้าศึกษา งานทะเบียนนิสิตและประมวลผล กองบริการการศึกษามหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว****

8. หลักฐานประกอบการสมัคร (หลักฐานไม่ครบจะไม่รับสมัครไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น)

8.1 ใบสมัครที่สมัครผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต พร้อมติดรูปถ่ายด้านบนขวามือ

8.2 สำเนาบัตรประจำตัวข้าราชการ/พนักงานของรัฐ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน 1 ฉบับ

8.3 สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัคร พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน 1 ฉบับ

8.4 สำเนาใบปริญญาบัตรหรือใบรับรองคุณวุฒิ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน 1 ฉบับ

8.5 สำเนาใบแสดงผลการเรียน Transcript พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน 1 ฉบับ

***เอกสารใบรับรองใด ๆ ที่รับรองผลการเรียน ไม่ถือเป็นใบแสดงผลการเรียน**

8.6 สำเนาหลักฐานการเปลี่ยนชื่อ ชื่อสกุล และหลักฐานการสมรส (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน 1 ฉบับ

8.7 หนังสืออนุญาตและรับรองจากผู้บังคับบัญชาหรือนายจ้าง พร้อมประทับตราหน่วยงาน ฉบับจริง หรือกรณีเป็นเจ้าของกิจการให้ยื่นเอกสารแสดงความเป็นเจ้าของกิจการ

8.8 ใบรายงานคะแนนทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ CEPT ซึ่งจัดสอบโดยสถานพัฒนาวิชาการด้านภาษา มหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับจริง จำนวน 1 ฉบับ

8.9 ใบ recommend ฉบับจริง 3 ฉบับ โดยใส่ซองปิดผนึก มีลายเซ็นของผู้เขียนทับตำแหน่งที่ปิดผนึก (ตามแบบฟอร์มและข้อกำหนดของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร) สามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.meded.nu.ac.th>

8.10 แฟ้มสะสมงาน (Portfolio) ฉบับจริง 1 ฉบับ และสำเนา 2 ฉบับ (ตามแบบฟอร์มและข้อกำหนดของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร) สามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.meded.nu.ac.th>

8.11 คำอธิบายรายวิชาในรายวิชาที่เทียบได้กับรายวิชาฟิสิกส์หรือฟิสิกส์ทางการแพทย์ เคมีทั่วไป และเคมีอินทรีย์ ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันที่ผู้สมัครสำเร็จการศึกษามา จำนวน 2 ฉบับ

“เอกสารสำเนาทุกฉบับให้รับรองสำเนาว่าถ่ายจากต้นฉบับจริง ทุกฉบับ”

ทั้งนี้ หากมหาวิทยาลัยนเรศวรตรวจสอบพบว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติจนเป็นเหตุให้ไม่สามารถสมัครสอบคัดเลือกได้ หรือหมดสิทธิ์ในการสมัคร มหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าสมัครสอบ

หมายเหตุ หากมหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ตรวจพบในภายหลังว่าข้อความที่แจ้งไว้ในใบสมัคร หรือหลักฐานเอกสารต่าง ๆ ของผู้สมัคร ไม่ถูกต้องตามความเป็นจริง หรือเป็นเอกสารปลอม มหาวิทยาลัยนเรศวรจะดำเนินการตามกฎหมาย และให้พ้นสภาพนิสิตทันที

9. ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกมีสิทธิ์เข้าตรวจร่างกาย และสอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้ารับการตรวจร่างกาย และสอบสัมภาษณ์ โดยผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่เว็บไซต์ <http://www.admission.nu.ac.th> วันที่ 18 เมษายน 2561

10. ตรวจร่างกาย ณ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร

วันที่ 24 เมษายน 2561

11. สอบสัมภาษณ์

วันที่ 26 เมษายน 2561

12. ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกครั้งสุดท้าย

มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาโดยผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่เว็บไซต์ <http://www.admission.nu.ac.th> วันที่ 27 เมษายน 2561

13. มหาวิทยาลัยส่งรายชื่อผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้กับสมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย เพื่อตัดสิทธิ์เคลียร์ริงเฮ้าส์ (Clearing House)

วันที่ 30 เมษายน 2561

14. ผู้ผ่านการคัดเลือกยืนยันสิทธิ์เคลียร์ริงเฮ้าส์ (Clearing House)

วันที่ 3-6 พฤษภาคม 2561

15. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

วันที่ 8 พฤษภาคม 2561

16. ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา

16.1 ผู้ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ให้ดำเนินการยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา และพิมพ์ใบชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่เว็บไซต์ <http://www.admission.nu.ac.th> ระหว่างวันที่ 10-20 พฤษภาคม 2561 และให้นำไปชำระเงินผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

16.2 พิมพ์ใบกำหนดการยื่นหลักฐานรายงานตัวขึ้นทะเบียนนิสิตมหาวิทยาลัยนเรศวร ระดับปริญญาตรี ระบบรับตรง (โควตา), โครงการพิเศษต่างๆ และโครงการผลิตแพทย์แนวใหม่เพื่อชาวชนบท ประจำปีการศึกษา 2561

17. รายงานตัวเพื่อขึ้นทะเบียนเป็นนิสิต และแสดงคุณวุฒิ

วันที่ 26-29 กรกฎาคม 2561

18. เปิดภาคเรียน ปีการศึกษา 2561

วันที่ 14 สิงหาคม 2561

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 11 กรกฎาคม พุทธศักราช 2560



(รองศาสตราจารย์ ดร.รสริน ว่อง

วิไลรัตน์)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

ภาคผนวก

ผนวก 1

การสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร
หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์แนวใหม่ 5 ปี)
ประจำปีการศึกษา 2561

ด้วยมหาวิทยาลัยนเรศวร จะใช้ผลคะแนนจากการทดสอบวัดความรู้ทั่วไป (GAT), ผลคะแนนจากการทดสอบวัดความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (PAT) จากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สทศ. และผลคะแนนทดสอบวิชาเฉพาะแพทย์ จากกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย ตามองค์ประกอบที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยให้ผู้สมัครดำเนินการสมัครสอบ GAT, PAT และวิชาเฉพาะแพทย์ด้วยตนเอง ตามกำหนดปฏิทินการทดสอบ ดังนี้

1. กำหนดการทดสอบ GAT/PAT โดยสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ครั้งที่ 1/2561 (กุมภาพันธ์ 2561) ปีการศึกษา 2561 ดังนี้
 - 1.1 รับสมัคร ติดตามการรับสมัครได้ที่ <http://www.niets.or.th>
 - 1.2 สอบคัดเลือก วันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2561
 - 1.3 ประกาศผลสอบ วันที่ 5 เมษายน 2561
2. กำหนดการจัดการทดสอบวิชาเฉพาะแพทย์ โดยกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย
 - 2.1 รับสมัครทาง ติดตามการรับสมัครได้ที่ <http://www.9.si.mahidol.ac.th>
 - 2.2 สอบวิชาเฉพาะ วันที่ 10 มีนาคม 2561
 - 2.3 ประกาศผลสอบ ประมาณเดือนเมษายน 2561

ผนวก 2

หนังสืออนุญาต และรับรองจากผู้บังคับบัญชา

วันที่.....

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

อนุญาตให้นาย/นาง/นางสาว.....สมัครสอบคัดเลือก
 บุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ระดับปริญญาตรี หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิต
 แพทย์เพื่อชาวชนบท (แพทย์แนวใหม่ 5 ปี) ประจำปีการศึกษา 2561 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 แคลฟิลรือออสโมซิส 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