



ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร
เรื่อง การพิจารณาคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์การแพทย์ คณะสหเวชศาสตร์
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙

ด้วย มหาวิทยาลัยนเรศวร จะดำเนินการพิจารณาคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์การแพทย์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ข้อ ๑ คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

๑.๑ เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕ ข้อ ๑๑(๓) จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า และขอบังคับมหาวิทยาลัยนเรศวร ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕ ข้อ ๑๕ (๑) ผู้เข้าศึกษาจะต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า จากสถาบันอุดมศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) รับรอง

๑.๒ คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชาสำหรับหลักสูตร แผน ๑ ว. ๒

๑.๒.๑ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ หรือสาขาวิชารังสีเทคนิค หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง จากสถาบันอุดมศึกษาที่ อว. รับรอง

๑.๒.๒ มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๕๐

๑.๒.๓ หากไม่เป็นไปตามที่กำหนดข้างต้น ให้เป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

ข้อ ๒ กำหนดการรับสมัคร และประกาศผลการคัดเลือก

๒.๑ กำหนดการรับสมัคร ตั้งแต่วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ – ๓๑ มกราคม ๒๕๖๙

๒.๒ สมัครผ่านระบบรับสมัครเข้าศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร

ทางเว็บไซต์ www.admission.graduate.nu.ac.th โดยใช้หลักฐานประกอบการรับสมัครตามเงื่อนไขของประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง การรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยนเรศวร ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท และปริญญาเอก) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙ (ข้อที่ ๖)

๒.๓ ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียนและสอบสัมภาษณ์ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ทางเว็บไซต์ www.admission.graduate.nu.ac.th

๒.๔ สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ (รายละเอียดดังภาคผนวก)

๒.๕ ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบเข้าศึกษาต่อ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ทางเว็บไซต์ www.admission.graduate.nu.ac.th

ข้อ ๓ เกณฑ์การคัดเลือก

๓.๑ พิจารณาจากคะแนนสอบข้อเขียน ๕๐%

๓.๒ พิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์ ๕๐%

ข้อ ๔ กำหนดการเข้าศึกษา

๔.๑ เรียนก่อนเปิดภาคการศึกษา ตั้งแต่วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๙

๔.๒ เปิดภาคการศึกษา ประจำปีภาคต้น ปีการศึกษา ๒๕๖๙ ในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๙

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

สมชาย หิตทิพย์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชมนาด อินทจามรรักษ์)
รักษาการในตำแหน่งรองคณบดีฝ่ายบริหาร รักษาการแทน
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

ภาคผนวก
กำหนดการ
การสอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์บุคคลเพื่อเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์การแพทย์ คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

วัน เดือน ปี	เวลา	กิจกรรม	รายละเอียด
๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน รายงานงานตัว สอบข้อเขียน	
	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.	สอบข้อเขียน	การสอบข้อเขียนปรนัย ด้านความรู้พื้นฐาน ๔ หัวข้อ จำนวน ๕๕ ข้อ ดังนี้ Basic Physics (ปรนัย ๑๓ ข้อ และ อัตนัย ๒ ข้อ) - General physics; waves, and electromagnetism - Classical mechanics; kinematics, momentum and collisions, energy - Electromagnetics wave - Quantum mechanics - Solid state physics - Nuclear and particles physics Mathematics & Stat (ปรนัย ๑๒ ข้อ และ อัตนัย ๑ ข้อ) - Calculus - Linear algebra - Probability & statistics Radiation Physics (ปรนัย ๒๐ ข้อ และ อัตนัย ๒ ข้อ) - Atomic physics and luminescence - Ionizing radiation properties - Radioactivity & radioactive decay - Radiation source and X-ray production - Radiation protection ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับวิชาชีพฟิสิกส์การแพทย์ (ปรนัย ๕ ข้อ) - บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบ - จรรยาบรรณวิชาชีพ
	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักกลางวัน	
	๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.	สอบสัมภาษณ์รายบุคคล	

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลง

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญรัตน์ ชูศิลป์ ประธานหลักสูตร ๐๙-๘๘๗๐-๕๓๓๔

คุณอังคิศา ภูริสวัสดิ์ หน่วยบัณฑิตศึกษา คณะสหเวชศาสตร์ ๐๕๕-๙๖-๖๒๖๗