

ระเบียบคณวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี

ว่าด้วยหลักเกณฑ์การเลือกและการจัดสรรสาขาวิชาให้นักศึกษาเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี  
สาขาวิศวกรรมศาสตร์

พ.ศ. ๒๕๕๖

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดระเบียบคณวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี ว่าด้วยว่าด้วยหลักเกณฑ์การเลือกและการจัดสรรสาขาวิชาให้นักศึกษาเข้าศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต เพื่อใช้ในการคัดแยกนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ (๔ ปี) แบบรับรวมสาขาวิชาในขั้นปีที่ ๑ ให้เข้าเรียนต่อในขั้นปีที่ ๒ ตามสาขาวิชาที่คณะเปิดการเรียนการสอนให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๗ และ ๓๙ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี พ.ศ. ๒๕๔๘ และข้อ ๖ (๒) แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรีว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ. ๒๕๔๙ ประกอบกับมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ จึงได้ออกระเบียบไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ว่าด้วยหลักเกณฑ์การเลือกและการจัดสรรสาขาวิชาให้นักศึกษาเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๖”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาคณวิศวกรรมศาสตร์ ที่เข้าเรียนในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ (๔ ปี) แบบรับรวมสาขา ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๖ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาวรรภระเบียบ ประกาศ หรือหลักเกณฑ์อื่นใดของคณะวิศวกรรมศาสตร์ที่ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้หรือที่มีอยู่แล้วในระเบียบนี้ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

“คณะ” หมายความว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี

“คณบดี” หมายความว่าคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ที่เข้าศึกษาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ (๔ ปี) แบบรับรวมสาขาวิชา ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๖ เป็นต้นไป

“สาขาวิชา” หมายความว่า สาขาวิชาที่เปิดการเรียนการสอน ตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี

“ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตั้งน้ำหนัก” หมายความว่า ค่าระดับคะแนนที่ได้จากการคำนวณโดยใช้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตั้งน้ำหนักที่นักศึกษาผ่านแล้วหารด้วย ๔๐

“รายวิชาพื้นฐาน” หมายความว่า เป็นรายวิชาที่บังคับก่อน ซึ่งต้องผ่านก่อนที่จะเข้าไปศึกษาในรายวิชาของขั้นปีที่สองต่อไป หรือเป็นรายวิชาที่จำเป็นสำหรับสาขาวิชานั้น ๆ

ข้อ ๕ ให้คณบดีรักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้ และให้มีอำนาจวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับ การปฏิบัติตามระเบียบนี้

#### หมวด ๑

##### คุณสมบัติของนักศึกษาที่มีสิทธิในการเลือกสาขาวิชา

ข้อ ๖ นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนในชั้นปีที่หนึ่งของคณะ และมีผลการศึกษาอย่างน้อย หนึ่งภาคการศึกษาปกติ โดยไม่รวมการศึกษาภาคฤดูร้อน

ข้อ ๗ นักศึกษาต้องมีผลการเรียนสอบผ่านรายวิชาพื้นฐานตามที่สาขาวิชากำหนดโดยให้ ออกเป็นประกาศของคณะเพื่อแจ้งให้นักศึกษาทราบ

ข้อ ๘ นักศึกษาที่มีความบกพร่องทางร่างกายด้านต่าง ๆ ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อวิชาชีพในบาง สาขาวิชา เช่นตาบอดสีเป็นต้น โดยให้ออกเป็นประกาศของคณะเพื่อแจ้งให้นักศึกษาทราบ

#### หมวด ๒

##### การเลือกสาขาวิชาของนักศึกษา

ข้อ ๙ นักศึกษาที่มีสิทธิเลือกสาขาวิชาต้องลงทะเบียนเพื่อขอรับรหัสผ่าน (Password) เข้าสู่ ระบบฐานข้อมูลการเลือกสาขาวิชาของคณะ

ข้อ ๑๐ ให้นักศึกษานำรหัสผ่านที่ได้รับตามความในข้อ ๙ ไปใช้ในการเปิดระบบฐานข้อมูล เพื่อเลือกสาขาวิชาที่นักศึกษาประสงค์เข้าศึกษาต่อในชั้นปีที่สอง

ข้อ ๑๑ นักศึกษาสามารถเลือกสาขาวิชาที่ปรากฏในระบบฐานข้อมูลของแต่ละคน โดย เรียงลำดับการเลือกตามความประสงค์ที่จะเข้าศึกษาจากมากที่สุดไปหาน้อยที่สุดตามลำดับ

ข้อ ๑๒ นักศึกษาที่มีได้ดำเนินการตามความในข้อ ๙ ข้อ ๑๐ และข้อ ๑๑ จะถูกตัดสิทธิใน การเลือกสาขาวิชา และคณะจะดำเนินการจัดสาขาวิชาให้นักศึกษาได้เรียนตามความเหมาะสมต่อไป

ข้อ ๑๓ การกำหนด วัน เวลา สถานที่ ขั้นตอน และรายละเอียดอื่นใด ที่เกี่ยวกับการเลือก สาขาวิชาของนักศึกษา ให้เป็นไปตามประกาศของคณะ

#### หมวด ๓

##### การดำเนินการจัดสรรนักศึกษาเข้าศึกษาตามสาขาวิชา

ข้อ ๑๔ ให้คณะดำเนินการจัดสรรสาขาวิชา ให้นักศึกษาทุกคนที่มีคุณสมบัติตามหมวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จและแจ้งให้นักศึกษาทราบก่อนวันเปิดภาคการศึกษาที่ ๑ ของชั้นปี ๒ ไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

ข้อ ๑๕ ให้คณะพิจารณาบันทึกศึกษาที่มีคุณวุฒิ ประกาศนียบตราวิชาชีพ ที่มีความประสงค์จะ เข้าศึกษาในสาขาวิชาที่ตรงหรือใกล้เคียงกับคุณวุฒิที่สำเร็จการศึกษา และเลือกเป็นอันดับหนึ่งก่อนก็ได้ แต่ ต้องไม่เกินอัตรา ๒๕% ของจำนวนแผนกรับที่คณะประกาศรับทั้งหมดในสาขาวิชานั้นๆ โดยใช้ระดับ

คะแนนฉลี่ยสะสมถ่วงน้ำหนักเป็นเกณฑ์ในการจัดสรรของแต่ละสาขาวิชา ในกรณีที่นักศึกษามีระดับคะแนนฉลี่ยสะสมถ่วงน้ำหนักเท่ากัน ให้พิจารณาจัดสรรนักศึกษาจากคะแนนเฉลี่ยของรายวิชาพื้นฐานที่สาขาวิชากำหนด โดยให้นักศึกษาที่มีระดับคะแนนเฉลี่ยที่ดีกว่าได้รับการจัดสรรลงสาขาวิชา ก่อน ทั้งนี้ นักศึกษาดังกล่าวจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- (๑) มีระดับคะแนนฉลี่ยสะสมถ่วงน้ำหนักไม่ต่ำกว่า ๒.๕
- (๒) มีผลการเรียนผ่านในทุกรายวิชาพื้นฐานที่สาขาวิชานั้นกำหนด
- (๓) มีคุณวุฒิประกาศนียบัตรวิชาชีพตรงหรือใกล้เคียงกับสาขาวิชาที่นักศึกษาเลือก และเลือกสาขาวิชาดังกล่าวเป็นอันดับหนึ่ง

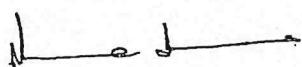
ข้อ ๑๖ ให้คณบพิจารณาจัดสรรนักศึกษาตามจำนวนสาขาวิชาต่างๆ ที่เหลือจากการจัดสรร ตามข้อ ๑๕ ให้ได้เข้าศึกษา โดยใช้เกณฑ์การพิจารณา ดังต่อไปนี้

- (๑) นักศึกษาที่มีระดับคะแนนฉลี่ยสะสมถ่วงน้ำหนักที่สูงสุด ให้ได้รับการจัดสรรลง ในสาขาวิชา ก่อน เป็นอันดับแรกก่อน
- (๒) นักศึกษาที่มีระดับคะแนนฉลี่ยสะสมถ่วงน้ำหนักในลำดับถัดไป ให้ได้รับเลือกลง สาขาวิชาที่ยังคงว่างอยู่ ตามลำดับความประสงค์ของนักศึกษาที่เลือกไว้ในข้อ ๑๑
- (๓) กรณีที่นักศึกษามีระดับคะแนนฉลี่ยสะสมถ่วงน้ำหนักเท่ากัน ให้พิจารณาลำดับ ที่นักศึกษาเลือกไว้ในข้อ ๑๑ โดยให้นักศึกษาที่เลือกอันดับที่ดีกว่าได้รับการจัดสรรลงสาขาวิชานั้น ก่อน ก่อน ที่นักศึกษาเลือกไว้
- (๔) กรณีที่นักศึกษามีระดับคะแนนฉลี่ยสะสมถ่วงน้ำหนักเท่ากันและอันดับที่เลือกไว้ เท่ากัน ให้พิจารณาจากคะแนนเฉลี่ยของรายวิชาพื้นฐานที่สาขาวิชากำหนด โดยให้นักศึกษาที่มีระดับ คะแนนเฉลี่ยที่สูงกว่าได้รับการจัดสรรลงสาขาวิชานั้น ก่อน

ข้อ ๑๗ กรณีนักศึกษาบางรายได้แสดงความประสงค์เลือกสาขาวิชาไว้ แต่ยังไม่ได้รับการ จัดสรรให้เข้าศึกษาตามสาขาวิชานั้น เนื่องจากความล่าช้าในการวัดผลและประเมินผลการเรียนหรือเกิด จากสาขาวิชาที่นักศึกษาต้องการเลือกศึกษาเต็มจำนวนแผนรับ ถ้ามีจำนวนมากคนจะจัดให้มีการเลือก สาขาวิชาเพิ่มเติมให้ในรอบต่อไปตามสาขาวิชาต่างๆ ที่ยังว่างอยู่อีก ก็ได้ ทั้งนี้ให้ใช้เกณฑ์การพิจารณาตามความ ในข้อ ๑๖ โดยอนุโลม

ข้อ ๑๘ ถ้ามีการเลือกมากกว่าหนึ่งรอบ นักศึกษาที่เลือกและได้สาขาวิชาในรอบแรกไปแล้ว จะถูกตัดสิทธิในการเลือกสาขาวิชาในรอบต่อๆ ไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสอด)

ประธานคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์