



## สารคดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

---

ก่อนอื่นอาจารย์ขอแสดงความยินดีและขอต้อนรับนิสิตใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2563 เข้าสู่รั้วมหาวิทยาลัยนเรศวร ที่มีความมุ่งมั่นผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะเป็นคนดี คนเก่ง มีวินัย และภูมิใจในชาติ ด้วยการหล่อหลอมให้นิสิตได้รับองค์ความรู้และทักษะที่จำเป็นในการแก้ไขปัญหาได้จริง ปฏิบัติงานได้ทันที พร้อมสามารถสื่อสารและนำเสนอข้อคิดเห็นในวิชาชีพตนเองได้เป็นอย่างดี และสามารถดำเนินวิถีชีวิตได้อย่างปกติสุข

ในช่วงแรกของภาคเรียนต้น ปีการศึกษา 2563 คณะวิศวกรรมศาสตร์จะจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ และการสอนออนไลน์จะเพิ่มขึ้นหรือลดลงขึ้นอยู่กับสถานการณ์การระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนาว่าจะหมดลงเมื่อไร ดังนั้นนิสิตจึงจำเป็นต้องคุ้นชินกับการใช้เทคโนโลยีและการใช้เครื่องมือสื่อสารสำหรับโลกดิจิทัลเป็นอย่างดีด้วยการเรียนรู้เนื้อหาวิชาผ่านห้องเรียนออนไลน์ นิสิตสามารถเรียนรู้เนื้อหาจากที่ไหนก็ได้ในโลกออนไลน์ โดยอาจารย์ผู้สอนจะมีบทบาทสำคัญเป็นผู้กระตุ้นการเรียนรู้ของนิสิตมากกว่าที่จะเป็นผู้ให้ความรู้เหมือนกับการเรียนการสอนแบบเดิม หากนิสิตคนใดมีปัญหาใดหรือมีข้อเสนอแนะอะไร สามารถแจ้งมายังอาจารย์ได้ที่เบอร์โทรศัพท์ “055 96 4001” หรืออีเมล “sucharty@nu.ac.th” ตลอดเวลา

ท้ายนี้ อาจารย์ขอให้นิสิตใช้เวลาอย่างมีคุณค่าด้วยการบริหารจัดการเวลาให้เหมาะสมเพื่อให้สำเร็จการศึกษา เล่าเรียนตามแผนการเรียน พร้อมฝึกตนเองให้เป็นบุคคลผู้ซึ่งมีคุณธรรม สามารถพัฒนาประเทศไทยให้เจริญก้าวหน้า และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ แยมเม่น)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยนเรศวร



## สารรองคณบดีฝ่ายบริหารและเครือข่ายสัมพันธ์

---

ขอต้อนรับนิสิตและยินดีกับนิสิตระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2563 สู่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวรทุกท่าน อาจารย์เป็นอาจารย์สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นหนึ่งในแปดสาขาที่เปิดสอนในคณะวิศวกรรมศาสตร์ การเรียนหนังสือในระดับอุดมศึกษามีความแตกต่างจากระดับมัธยมศึกษา นิสิตต้องช่วยเหลือตนเอง ทั้งในการใช้ชีวิตที่ห่างจากผู้ปกครอง และการเรียนในห้องเรียนให้มากกว่าระดับมัธยมศึกษา นิสิตจำเป็นต้องใช้สติปัญญาของตนในการไตร่ตรองสิ่งต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในช่วงเรียน ให้นิสิตคิดเสมอว่ามาเรียนหนังสือมีผู้ปกครองอยู่ข้างหลังที่เราจะต้องตั้งใจเรียนหนังสือเพื่อให้ได้รับปริญญาให้จงได้ อาจารย์ขอเป็นกำลังใจให้กับนิสิตทุกท่าน

ท้ายนี้ ขออวยพรให้นิสิตทุกท่านมีความสำเร็จ มีความสุขในการเรียนหนังสือ และมีสุขภาพกายและใจที่สมบูรณ์แข็งแรง มีเพื่อนและสิ่งแวดล้อมที่ดี

K

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปจรรย์ ทองสนิท)  
รองคณบดีฝ่ายบริหารและเครือข่ายสัมพันธ์  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร



สารรองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพ

---

ขอแสดงความยินดี และขอต้อนรับนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ทุกคนที่เข้ามาเรียนรู้ในมหาวิทยาลัยนเรศวร คำว่า “เรียนรู้” มีหลายรูปแบบ เปลี่ยนแปลงไปตามยุค สมัย และสถานการณ์ สิ่งที่สำคัญก็คือเราจำเป็นต้องมีการปรับตัวเพื่อให้เราสามารถเรียนรู้ได้ในศตวรรษที่ 21 นี้ ในที่ซึ่งเทคโนโลยีมีความทันสมัยและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว จนเกิดคำว่า “Digital Disruption”

การเรียนออนไลน์ เกิดขึ้นมาหลายปีแล้วในศตวรรษที่ 21 นี้เอง เพียงแต่ยังไม่ได้ใช้แพร่หลาย สถานการณ์ COVID-19 เป็นตัวเร่งที่ทำให้การเรียนออนไลน์จำเป็นต้องมีขึ้นอย่างปัจจุบันทันด่วน ผู้บริหารได้ปรับตัวเพื่อจัดหาทรัพยากรประกอบการเรียนออนไลน์ให้ตามศักยภาพที่มีอยู่ อาจารย์ได้ปรับตัวในการสอนออนไลน์ ดังนั้นนิสิตเองก็เช่นกัน เพื่อให้ นิสิตสามารถเรียนรู้ได้นั้น ก็ต้องปรับตัวในการใช้เทคโนโลยีในการเรียนออนไลน์และมีวินัยในตัวเองสูง

ขอให้ นิสิตประสบความสำเร็จในการเรียนรู้ ตามที่หลักสูตรได้กำหนดไว้ และเก็บเกี่ยวประสบการณ์ชีวิตให้ได้มากที่สุด เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบวิชาชีพได้ต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนมขวัญ ริยะมงคล)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร



## สารรองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและสารสนเทศ

---

สวัสดีและขอต้อนรับนิสิตใหม่เข้าสู่รั้วเสลา ปี 2020 การเดินทางต่อไปนี้ก็เฉกเช่นกับการเล่นเรือออกทะเล การเรียนและการสอบของวิศวะแต่ละสาขาคงดูยิ่งใหญ่ (Big Storm) ที่จะพัดกระหน่ำเข้ามาตลอดระยะเวลา 4 ปี แต่หากนิสิตทุกคนหมั่นทบทวนบทเรียน ทำแบบฝึกหัดอย่างสม่ำเสมอ และแบ่งเวลาเข้าร่วมทำกิจกรรม ทักษะต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเหล่านี้จะสามารถช่วยให้การเล่นเรือของนิสิตไปถึงฝั่งฝันคว้าใบปริญญามาฝากคุณพ่อคุณแม่ได้อย่างแน่นอน ไม่ว่าจะนิสิตจะมีเรือขนาดเล็กหรือเรือขนาดใหญ่

การใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยในยุค Covid19 นิสิตต้องใช้ชีวิตปกติในรูปแบบใหม่ (New Normal) ทุกคนต้องมีความรับผิดชอบต่อตนเองสูงขึ้น ไม่ตั้งตนอยู่ในความประมาท (การ์ดไม่ตก) ต้องรู้จักจัดสรรเวลาให้เหมาะสม ทั้งในด้านการเรียนซึ่งจะช่วยเสริมสร้างความรู้ ความสามารถด้านวิชาชีพ (Hard Skills) และเจียดเวลาบางส่วนมาทำกิจกรรมที่จะมีส่วนช่วยเพิ่มพูนความสามารถและประสบการณ์ในการใช้ชีวิตในสังคม (Soft Skills) โดย ทั้ง 2 ทักษะนี้จะช่วยทำให้นิสิตเมื่อจบเป็นบัณฑิตวิศวกรรมศาสตร์ไปแล้ว มีงานที่ดีทำและรักษางานของตนให้เจริญรุ่งเรืองได้

ท้ายที่สุดนี้ ขอให้นิสิตใหม่ทุกท่านผ่านกระบวนการกลึง กัด ตัด ใส (Machining) ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร จนกลายเป็น **เกียร์นเรศวร (GEAR Naresuan)** รุ่นใหม่ที่พร้อมจะเป็น วิศวกรฉลาด บุคลิกดี มีคุณธรรม ก้าวทันเทคโนโลยี (**SMART Engineering**)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิษย์ภัณฑ์ แคนลา)

รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและสารสนเทศ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร



สารรองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

It is my pleasure to welcome our new engineering students. Because we are now in a post-coronavirus world, our old traditional greeting and orientation is not possible. However, we are nevertheless excited to have you here with us, and we welcome you to Naresuan University. As the deputy dean for research and academic services, hopefully, I'm happy to have you join our school and our efforts to recover and thrive as we--and the rest of the world--move on into the future. I hope you enjoy your time here and encourage you to work hard and become the innovators that our country needs.

อาจารย์ขอให้นิสิตศึกษา เรียนรู้ พัฒนาตัวเองให้เป็นยิ่งกว่าวิศวกรปกติธรรมดาแบบเดิม (Old Normal) ซึ่งทำตามหลักการ ทฤษฎีต่าง ๆ ที่ถูกคิดค้นมา แต่เป็นวิศวกรปกติแบบใหม่ (New Normal) ซึ่งเป็นผู้นำในด้านเทคโนโลยี และสร้างสรรค์นวัตกรรมด้วยจิตสำนึกที่จะทำความดี ช่วยเหลือผู้อื่น สังคม และประเทศชาติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิตย์ พุทธพนม)

รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร