

เรียนเรื่องยากให้ง่าย ใช้งานได้จริง ตอบโจทย์คนรุ่นใหม่ กับคณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.ศรีปทุม



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม เปิดประสบการณ์ใหม่ เสนอทางเลือกให้คนรุ่นใหม่ที่ยังไม่อยากเป็นวิศวกร กับการเรียนการสอนที่ให้นักศึกษาได้เข้าถึงเนื้อหาวิชาจากการถ่ายทอดโดยผู้มีประสบการณ์ตรง เน้นการปฏิบัติจริง ด้วยแนวคิด “เรียนเรื่องยากให้ง่าย ใช้งานได้จริง” สอดรับกับแนวคิดหลักของมหาวิทยาลัยศรีปทุม ที่ว่า “เรียนกับตัวจริง ประสบการณ์จริง” หวังตอบโจทย์เด็กรุ่นใหม่ที่ต้องการจบไปเป็น “วิศวกรพันธุ์แท้”

ผศ.ดร.ชลธิศ เอี่ยมวรวิฑูริกุล คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม กล่าวว่า มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้เปิดการเรียนการสอนทางด้านวิศวกรรมมาเป็นระยะเวลาอันยาวนานกว่า 45 ปี และเป็น คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชนแห่งแรกของประเทศไทย โดยมีได้รับการรับรองจากสภาวิศวกร ที่มีหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กว.) มาโดยตลอด ด้วยความเข้าใจถึงความต้องการของนักศึกษาจึงได้จัดระบบการเรียนการสอนที่ออกแบบมาเพื่อให้ง่ายต่อการเรียนรู้ และเข้าใจในเนื้อหาของหลักสูตร ภายใต้แนวคิด “Simply Significant - เรียนเรื่องยากให้ง่าย ใช้งานได้จริง” มุ่งเน้นให้นักศึกษาได้รับวิชาความรู้จากผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้มีประสบการณ์ตรงด้านวิศวกรรมในสาขาต่างๆ ตามแนวคิดหลักของมหาวิทยาลัยที่เน้น “เรียนกับตัวจริง ประสบการณ์จริง” สนุกกับการเรียนรู้

อีกทั้งเรายังมีห้องปฏิบัติการมากกว่า 30 ห้อง และกลุ่มกิจกรรมต่างๆ พร้อมรองรับให้นักศึกษาได้ทดลองฝึกปฏิบัติทำจริง ซึ่งทำให้นักศึกษามีผลงานเป็นที่ยอมรับและได้รับรางวัลมากมาย อาทิ รางวัลชนะเลิศ วันนักประดิษฐ์แห่งชาติประจำปี 2558 ด้วยผลงานหุ่นยนต์ช่วยเดินผู้ป่วยอัมพาตครึ่งล่าง, รางวัลชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันสะพานเหล็กอุดมศึกษา ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี หลายสมัย, รางวัลชนะเลิศงานเปิดโลกวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย โดยผลงานสิ่งประดิษฐ์ เครื่องชุบโลหะด้วยโครเมียมโดยพีแอลซี และ รางวัลชนะเลิศ ระดับประเทศ โครงการนวัตกรรมแห่งประเทศไทย โดยผลงานสิ่งประดิษฐ์ เรือร่อนน้ำโดยใช้วิทยุบังคับ เป็นต้น รวมถึงกิจกรรมกลุ่มนักศึกษา เช่น ยูวิศวกรอาสา กลุ่มเทคโนโลยีสื่อสารไร้สาย ตลอดจน งานหุ่นยนต์ และ ทีมรถแข่ง

“คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม เปิดสอนตั้งแต่ระดับปริญญาตรี ถึงปริญญาเอก โดยหลักสูตรปริญญาตรี เปิดสอนสาขา วิศวกรรมโลจิสติกส์ วิศวกรรมอุตสาหการ วิศวกรรมยานยนต์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมโยธา และวิศวกรรมไฟฟ้า ซึ่งทุกหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์การรับรองปริญญาจากสภาวิศวกร ในการขอใบอนุญาต

ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กว.) เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำไปประกอบวิชาชีพต่อไป” ผศ.ดร.ชลธิศ กล่าวเพิ่มเติม

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม เปิดรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปี 2558 ตั้งแต่วันนี้ – วันที่ 31 พฤษภาคม 2558 สำหรับผู้สนใจ สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์ 02-561-2222 ต่อ 2121-4 อีเมล engineering@spu.ac.th สื่อสังคมออนไลน์อย่าง Facebook ค้นหา คำว่า Engineering Sripatum หรือที่เว็บไซต์ <http://www.spu.ac.th/engineering/landing/>