

# จัดหลักสูตรเร่งด่วนวิศวกรรม

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ร่วมกับ คณะวิศวกรรมศาสตร์ 3 สถาบันจัดโครงการหลักสูตรพิเศษเร่งด่วนศึกษาด้านวิศวกรรมแก่ผู้จบ ปวช. หรือ ปวส. เพื่อบรรเทาปัญหาเฉพาะหน้าขาดแคลนวิศวกร โดยจัดประชุมชี้แจงหลักสูตร ในวันที่ 5 เมษายน 2533 นี้ที่สภาอุตสาหกรรมฯ

ขณะนี้ประเทศไทยกำลังประสบปัญหาขาดแคลนวิศวกรในงานอุตสาหกรรมสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้พยายามหาหนทางที่จะบรรเทาปัญหาดังกล่าวโดยหารือร่วมกับ 3 สถาบันวิศวกรรมศาสตร์ ได้แก่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าวิทยาลัยเทคโนโลยี และ วิทยาลัยพระนครเหนือจัดโครงการหลักสูตรพิเศษเร่งด่วนด้านวิศวกรรม และอุตสาหกรรม โดยรับพนักงานโรงงานที่จบการศึกษา ระดับ ปวช. หรือ ปวส. มาศึกษาเพิ่มเติมในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมศาสตร์ และ วิทยาศาสตร์ประยุกต์ โดยจะได้รับปริญญาตรีหรือวุฒิปัตริเมื่อสำเร็จการศึกษาเพื่อพัฒนาบุคลากรทดแทนวิศวกรขาดแคลนเฉพาะหน้าในปัจจุบัน

สถาบันทั้ง 3 แห่ง จะเปิดสอนสาขาวิชาต่าง ๆ ได้แก่ วิศวกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเคมี เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ อุตสาหกรรม เทคโนโลยีการวัดคุมทางอุตสาหกรรม เทคโนโลยีการผลิต เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ และ

เทคโนโลยีโครงสร้าง โดยจะรับนักศึกษาได้ไม่เกินปีละ 40-50 คนต่อสาขาวิชา รวมทั้งสิ้น 400-500 คนต่อปี

การศึกษาดังกล่าว จะใช้เวลา 3 ปี ผู้สมัครเข้ารับการอบรมต้องจบการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงและมีประสบการณ์ในโรงงานอุตสาหกรรมอย่างต่ำ 1 ปี 10