Craft Your Future: สร้างอนาคตด้วยมือคุณ

นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ จัดโครงการ Craft Your Future: สร้างอนาคตด้วยมือคุณ ในวันพุธที่ 6 สิงหาคม 2568 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษาได้รับการพัฒนาทักษะและความรู้เฉพาะทางในด้านพลังงานสะอาดและการจัดการพลังงานสะอาดที่มีประสิทธิภาพและได้รับทักษะในด้านการวางแผนและออกแบบระบบพลังงานที่ประหยัดพลังงาน โดยในกิจกรรมมีการให้ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาทักษะและอาชีพที่มีบทบาทในการส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาด และการใช้พลังงานและการพัฒนาพลังงานหมุนเวียน ซึ่งมีการแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติให้ได้ลงมือปฏิบัติจริงในการออกแบบสร้างระบบพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดเล็ก ออกแบบผลิตภัณฑ์หรือระบบที่ลดการใช้พลังงาน และสอนวิธีการใช้เครื่องมือวัดและวิเคราะห์การใช้พลังงานในสถานประกอบการ เพื่อวางแผนลดการปล่อยคาร์บอน ซึ่งความรู้ที่ได้จากการอบรมสามารถนำไปต่อยอดและพัฒนาทักษะด้านพลังงานสะอาดสร้างคุณค่าทวีคูณ ผ่านการฝึกปฏิบัติจริง 3 ด้านหลัก ได้แก่ 1) การออกแบบระบบโซลาร์เซลล์ที่ใช้งานได้จริง 2) การสร้างนวัตกรรมลดการใช้พลังงาน และ 3) การใช้เครื่องมือวิเคราะห์พลังงานอย่างมืออาชีพ ซึ่งไม่เพียงพัฒนาศักยภาพบุคคลสู่สายอาชีพใหม่ แต่ยังช่วยให้องค์กรลดต้นทุนพลังงาน ลดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ สร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันอย่างยั่งยืน พร้อมขับเคลื่อนเศรษฐกิจสีเขียวของประเทศ















