

รายงานศึกษาดูงานภายในประเทศ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ วันเสาร์ที่ 25 กรกฎาคม 2558

โรงงานที่ 1

บริษัทอายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด ณ ต.กลางระก้า อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา

บริษัทอายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัดเป็นผู้ผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ด้านอาหาร และเครื่องดื่ม เช่นผงชูรสอายิโนะโมะโต๊ะ เครื่องปรุงรส รสดี แป้งครีวครบรสกาแฟเบอร์ดี เบรนฟิตสกิน ฟิต ไอพลัสจี และ แอล-ไลซีน (อาหารผสมสำหรับเลี้ยงสัตว์) ณ โรงงานอยุธยา อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา ซึ่งเป็นโรงงานผลิตผงชูรสสร้างใหม่บนพื้นที่กว่า 1,300 ไร่ผลิตด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย

นิสิตได้รับความรู้และดูงานในเรื่องของกระบวนการในการผลิต การควบคุมคุณภาพ การจัดการคลังสินค้า ระบบบำบัดน้ำเสียในโรงงานซึ่งมาตรฐานสูงกว่าที่กฎหมายกำหนด



รูปที่ 1 วิทยากรกล่าวต้อนรับด้วยความอบอุ่น



รูปที่ 4 เยี่ยมชมแบบจำลองขั้นตอนการผลิตผงชูรส (สถานที่จริงไม่สามารถถ่ายภาพได้)



รูปที่ 5 คณาจารย์มอบของกำนัลให้กับวิทยากร



รูปที่ 6 คณาจารย์, นิสิต และเจ้าหน้าที่โครงการถ่ายภาพร่วมกัน

โรงงานที่ 2

บริษัท โสสุโก้ เซรามิก จำกัด ณ ตำบลหนองปลิง อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี

บริษัท โสสุโก้ เซรามิก จำกัด เป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีการผลิตกระเบื้องปูพื้นและบุผนังแนวหน้าของประเทศไทยและส่งออกต่างประเทศมุ่งมั่นในการผลิตกระเบื้องให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานมอก.2508-2555 และมาตรฐานสากล Ceramic Tile Standard (ISO 13006) เพื่อตอบสนองความพึงพอใจของลูกค้า

นิสิตได้รับความรู้และดูงานในเรื่องของกระบวนการในการผลิตสินค้าประเภทต่าง ๆ อย่างเช่น กระเบื้องเจียรขอบ (Rectified) กระเบื้องปูพื้น (Floor Tiles) กระเบื้องบุผนัง (Wall Tiles) กระเบื้องบุผนังตกแต่ง (Decorative) โดยได้เรียนรู้ตั้งแต่ขั้นตอนการวางแผนการผลิต การคัดสรรวัตถุดิบ กระบวนการผลิตตั้งแต่เริ่มจนเสร็จกระบวนการ เทคโนโลยีการพิมพ์ลายลงบนแผ่นกระเบื้องที่ทันสมัย การควบคุมคุณภาพ การจัดการคลังสินค้า และการดำเนินงานต่างๆของโรงงานให้เป็นไปตามมาตรฐาน



รูปที่ 7 วิทยากรกล่าวต้อนรับและแนะนำบริษัท



รูปที่ 8 เยี่ยมชมโรงงานฝ้ายผสมวัตถุดิบการทำกระเบื้อง



รูปที่ 9 เยี่ยมชมโรงงานในส่วนของการพันเคลือบผิวกระเบื้อง



รูปที่ 10 เยี่ยมชมโรงงานในส่วนของการบรรจุภัณฑ์และการคัดแยกประเภทของผลิตภัณฑ์



รูปที่ 11 คณาจารย์มอบของกำนัลให้กับวิทยากร