

แบบรายงานสรุปผลการดำเนินกิจกรรมการจัดการความรู้

การปรับปรุงกระบวนการโครงการสหกิจศึกษา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ปีการศึกษา 2558

จากการจัดประชุมการจัดการองค์ความรู้ได้เชิญคณาจารย์ผู้แทนจากสาขาวิชาต่างๆ เข้าร่วมการประชุมการจัดการองค์ความรู้ เรื่อง “การปรับปรุงกระบวนการสหกิจศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อการผลิตบัณฑิตที่มีประสิทธิภาพ” ในวันที่ 26 กรกฎาคม 2559 ที่ผ่านมานั้น สามารถสรุปรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินการที่เหมาะสม ดังนี้

ขั้นตอน	แนวทางปฏิบัติ
1. ขั้นตอนการสร้างความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการสหกิจศึกษาแก่นักศึกษา	ออกกระเปียบข้อบังคับนักศึกษาที่ไม่เข้าร่วมการปฐมนิเทศและรับการอบรมเกี่ยวกับโครงการสหกิจศึกษาของทางมหาวิทยาลัย จะไม่มีสิทธิไปสหกิจศึกษาและต้องเข้าพบหัวหน้าสาขาวิชาเพื่อชี้แจงและรับการอบรมจากหัวหน้าสาขาวิชา นอกจากนี้ให้มีการแจ้งเตือนกำหนดการเกี่ยวกับโครงการสหกิจศึกษาให้อาจารย์ที่ปรึกษาทราบล่วงหน้า 1 สัปดาห์ เพื่อให้สามารถแจ้งเตือนนักศึกษาในการดูแลได้ทัน่วงที
2. ขั้นตอนการสมัครตำแหน่งของสถานประกอบการที่นักศึกษาสนใจ	ในเบื้องต้นกำหนดให้นักศึกษาเป็นผู้สมัครตำแหน่งงานด้วยตนเอง หากไม่สามารถสมัครตำแหน่งงานได้เอง ให้ดำเนินการสมัครตำแหน่งงานตามรายชื่อสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการกับกองสหกิจศึกษา หากยังคงไม่สามารถสมัครงานได้อีก ทางคณะวิศวกรรมศาสตร์จะเป็นผู้ดำเนินการจัดหาตำแหน่งงานและสถานประกอบการให้ โดยมอบหมายให้หัวหน้าสาขาเป็นผู้พิจารณาและดำเนินการ
3. ขั้นตอนการพิจารณาคุณสมบัติและความเหมาะสมของนักศึกษาสำหรับตำแหน่งและสถานประกอบการที่สมัคร	ในเบื้องต้นเห็นควรแนะนำนักศึกษาที่มีผลการเรียนต่ำกว่ามาตรฐานให้ฝึกงานเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนปีการศึกษาที่จะต้องเข้าโครงการสหกิจศึกษา หรือสาขาวิชาต่างๆ จัดหาตำแหน่งงานที่เหมาะสมให้กับนักศึกษาโครงการสหกิจศึกษา

ขั้นตอน	แนวทางปฏิบัติ
4. ขั้นตอนการฝึกอบรมนักศึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ควรจัดอบรมร่วมกับส่วนกลางของมหาวิทยาลัย หรือสาขาวิชาต่างๆ จัดการอบรมเฉพาะให้กับนักศึกษาของสาขาวิชานั้นๆ
5. ขั้นตอนการนิเทศนักศึกษา	สำหรับการเดินทางเพื่อนิเทศนักศึกษาในสถานที่ไกล มหาวิทยาลัยควรสนับสนุนค่าใช้จ่ายให้แก่อาจารย์ และควรให้นักศึกษานำเสนอผลงานที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการนั้นๆ ในการเข้านิเทศครั้งที่ 2 โดยอาจารย์จะต้องเข้านิเทศนักศึกษาอย่างน้อย 1 ครั้ง และต้องมีการถ่ายรูปในขณะที่เข้านิเทศนักศึกษาที่สถานประกอบการนั้นๆ ด้วย
6. ขั้นตอนการประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาโครงการสหกิจศึกษา	เห็นควรมีการจัดเก็บสถิติข้อมูลการตอบรับเข้าทำงานของสถานประกอบการภายหลังจากนักศึกษาสหกิจศึกษาปฏิบัติงานครบตามระยะเวลาของโครงการสหกิจศึกษาของมหาวิทยาลัย เพื่อนำสารสนเทศดังกล่าวในการช่วยปรับปรุงการดำเนินการของโครงการสหกิจศึกษา