



มาตรฐานและกระบวนการสหกิจศึกษา:  
การติดตามและประสานงานระหว่าง  
การปฏิบัติงานของนักศึกษา

ดร.อลงกต ยะไวทย์

1

# Cooperative Education

## หัวข้อบรรยาย

- ◎ มาตรฐานสหกิจศึกษาที่เกี่ยวข้อง
- ◎ ความสำคัญของการติดตามและประสานงาน
- ◎ ประเด็นที่ควรติดตามและประสานงาน
- ◎ วิธีการติดตามและประสานงาน
- ◎ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการติดตามและประสานงาน

2

# Cooperative Education

## มาตรฐานสหกิจศึกษาที่เกี่ยวข้อง

### มาตรฐานการเรียนการสอน

- ๑ สถานศึกษาต้องกำหนดช่วงเวลาที่นักศึกษาปฏิบัติสหกิจศึกษา ไม่ต่ำกว่า 16 สัปดาห์อย่างต่อเนื่อง โดยต้องเป็นการปฏิบัติงานเต็มเวลา และไม่สามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นใดได้ใน ช่วงปฏิบัติสหกิจศึกษา

3

# Cooperative Education

## มาตรฐานสหกิจศึกษาที่เกี่ยวข้อง

### มาตรฐานการนิเทศ

- ๑ คณาจารย์นิเทศต้องติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ประเมินผลและให้ข้อเสนอแนะแก่นักศึกษาตามความจำเป็นของแต่ละสาขาวิชา
- ๑ ในช่วงระยะกึ่งกลางของสหกิจศึกษาคณาจารย์นิเทศควรเข้ารับฟังการนำเสนอความก้าวหน้าของโครงการหรืองานที่ปฏิบัติ ของนักศึกษา ร่วมกับผู้นิเทศงานและให้ข้อเสนอแนะ

4

# Cooperative Education

## มาตรฐานสหกิจศึกษาที่เกี่ยวข้อง

### กิจกรรมต่าง ๆ ระหว่างการปฏิบัติงาน

- ๑ นักศึกษาต้องบันทึกรายงานการปฏิบัติงานประจำวันหรือประจำสัปดาห์
- ๑ นักศึกษาต้องส่งรายงานความก้าวหน้าต่อผู้นิเทศงานและคณาจารย์นิเทศไม่ช้ากว่าสัปดาห์ที่ 10 ของการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

5

Cooperative Education

## มาตรฐานสหกิจศึกษาที่เกี่ยวข้อง

### กิจกรรมต่าง ๆ ระหว่างการปฏิบัติงาน

- ๑ นักศึกษาต้องส่ง (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ให้คณาจารย์นิเทศและผู้นิเทศงานก่อนเสร็จสิ้นการปฏิบัติงานและต้องแก้ไขตามที่คณาจารย์นิเทศและผู้นิเทศงานแนะนำให้เรียบร้อย
- ๑ นักศึกษาต้องส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้รับอนุญาตให้เผยแพร่ได้จากสถานประกอบการให้คณาจารย์นิเทศและผู้นิเทศงาน
- ๑ ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของสหกิจศึกษานักศึกษาควรนำเสนอผลการปฏิบัติงานต่อผู้นิเทศงานและผู้บริหารสถานประกอบการ

6

Cooperative Education

## มาตรฐานสหกิจศึกษาที่เกี่ยวข้อง

### คุณภาพรายงานทางวิชาการ

- ๑ คุณภาพรายงานวิชาการต้องมีมาตรฐานเช่นเดียวกับรายงานทางวิชาการทั่วไป

7

Cooperative Education

## มาตรฐานสหกิจศึกษาที่เกี่ยวข้อง

### การเตรียมความพร้อมนักศึกษาในสถานประกอบการ

- ๑ สถานประกอบการมีการปฐมนิเทศ สอนงาน และจัดให้นักศึกษาได้เห็นภาพรวมการดำเนินการของสถานประกอบการตลอดจนกฎระเบียบ ข้อบังคับ

8

Cooperative Education

## มาตรฐานสหกิจศึกษาที่เกี่ยวข้อง

### การจัดประสบการณ์ให้นักศึกษาในสถานประกอบการ

- ๑ สถานประกอบการควรมีการอบรมเสริมทักษะเฉพาะที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน
- ๑ สถานประกอบการควรจัดกิจกรรมให้นักศึกษามีโอกาสเผชิญปัญหาที่ท้าทาย ได้ไตร่ตรอง ได้สร้างความรู้ใหม่ และประยุกต์ใช้ในสภาพการปฏิบัติงานจริงได้
- ๑ ผู้นิเทศงานควรเข้าร่วมรับฟังการนำเสนอผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาและให้ข้อเสนอแนะ

9

## Cooperative Education

### ความสำคัญของการติดตามและประสานงาน

- ๑ เพื่อให้การปฏิบัติงานของนักศึกษาสหกิจศึกษาเป็นไปตามมาตรฐานสหกิจศึกษาไทย
- ๑ เกิดความมั่นใจได้ว่านักศึกษามีการนำความรู้จากชั้นเรียนไปสู่การปฏิบัติหน้างานจริง
- ๑ นักศึกษามีความก้าวหน้าในการปฏิบัติงานตามแผนการปฏิบัติงานตลอด 16 สัปดาห์
- ๑ นักศึกษาได้รับการดูแลจากสถานประกอบการและมีความปลอดภัยในระหว่างการปฏิบัติงาน
- ๑ ฯลฯ

10

## Cooperative Education

## ประเด็นที่ควรติดตามและประสานงาน

### ประเด็นตามมาตรฐาน ได้แก่

- ๑ มีการปฐมนิเทศ การสอนงาน การอบรมเสริมทักษะให้แก่ นักศึกษาในสถานประกอบการ
- ๑ มีการมอบหมายงานที่มีคุณภาพให้แก่ นักศึกษาของ สถานประกอบการ
- ๑ คณาจารย์นิเทศเข้ารับฟังการนำเสนอความก้าวหน้า การปฏิบัติงานของนักศึกษา

11

# Cooperative Education

## ประเด็นที่ควรติดตามและประสานงาน

### ประเด็นตามมาตรฐาน ได้แก่

- ๑ มีการจัดทำบันทึกประจำวันหรือประจำสัปดาห์ของนักศึกษา
- ๑ มีการจัดส่งรายงานฉบับร่างแก่ผู้นิเทศงานและคณาจารย์นิเทศ ของนักศึกษา
- ๑ มีการจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ที่แก้ไขแล้วแก่ผู้นิเทศงานและ คณาจารย์นิเทศของนักศึกษา
- ๑ มีการนำเสนอผลงานของนักศึกษาในช่วงสัปดาห์สุดท้าย

12

# Cooperative Education

## ประเด็นที่ควรติดตามและประสานงาน

ประเด็นอื่น ๆ ที่จำเป็น ได้แก่ (ก่อนเข้าปฏิบัติงาน สัปดาห์ที่ 0)

- ◎ การแจ้งสถานที่ปฏิบัติงานของนักศึกษาแก่ผู้ปกครอง
- ◎ การส่งตัวนักศึกษาเข้าปฏิบัติงาน
- ◎ จัดเตรียมแบบฟอร์มต่าง ๆ ที่ใช้ในระหว่างการปฏิบัติงานแก่นักศึกษาและผู้นิเทศงาน
- ◎ แผนที่ประกอบการเดินทางของนักศึกษา
- ◎ บทโทรศัพท์ของนักศึกษาเพื่อการนัดหมายและถามข้อสงสัยจากสถานประกอบการ
- ◎ อื่น ๆ ที่จัดทำในรูปของ Check List เช่น ตำราเรียน อุปกรณ์-ในสาขาวิชาชีพ ของใช้ในชีวิตประจำวัน ยา ของที่ระลึก ที่นักศึกษาต้องนำติดตัวไป

13

# Cooperative Education

## ประเด็นที่ควรติดตามและประสานงาน

ประเด็นอื่น ๆ ที่จำเป็น ได้แก่ (ระหว่างการปฏิบัติงาน 16 สัปดาห์)

- ◎ ข้อมูลที่พักของนักศึกษา
- ◎ การรายงานตัวของนักศึกษา ณ สถานประกอบการ
- ◎ ชื่อตำแหน่งงาน แผนก/ฝ่าย ลักษณะงานสหกิจศึกษา (JD) ของนักศึกษา
- ◎ ชื่อและตำแหน่งผู้นิเทศงานในสถานประกอบการ พร้อมข้อมูลการติดต่อ
- ◎ แผนการปฏิบัติงานตลอด 16 สัปดาห์
- ◎ หัวข้อและโครงร่างโครงงานหรืองานประจำที่รับผิดชอบ

14

# Cooperative Education

## ประเด็นที่ควรติดตามและประสานงาน

ประเด็นอื่น ๆ ที่จำเป็น ได้แก่ (ระหว่างการปฏิบัติงาน 16 สัปดาห์)

- ◎ ความรู้จากชั้นเรียนที่ต้องใช้ในการปฏิบัติงานและปัญหาที่เกิดขึ้นจากการใช้ความรู้
- ◎ ผลการปฏิบัติงานเมื่อสิ้นสุด 8 สัปดาห์ (ร้อยละ 50)
- ◎ เข้านิเทศงาน ณ สถานประกอบการของคณาจารย์นิเทศ
- ◎ การแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นแก่นักศึกษาตามข้อเสนอแนะของคณาจารย์นิเทศ
- ◎ ความรู้และประสบการณ์ใหม่ที่นักศึกษาได้รับจากสหกิจศึกษา
- ◎ อื่น ๆ

15

# Cooperative Education

## ประเด็นที่ควรติดตามและประสานงาน

ประเด็นอื่น ๆ ที่จำเป็น ได้แก่ (หลังการปฏิบัติงาน (สัปดาห์ที่ 17-18))

- ◎ ผลการประเมินต่าง ๆ จากสถานประกอบการ
- ◎ การขอบคุณสถานประกอบการ
- ◎ Resume Review
- ◎ การเดินทางกลับจากสถานประกอบการของนักศึกษา
- ◎ อื่น ๆ

16

# Cooperative Education



## วิธีการติดตามและประสานงาน

---

ขึ้นอยู่กับบริบททั้งของสถานศึกษาและสถานประกอบการ เช่น

- ◎ โทรศัพท์/โทรสาร
- ◎ E-mail/Line/Facebook/Skype/Tango
- ◎ Webboard
- ◎ อื่น ๆ

17

Cooperative Education

## การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการติดตามและประสานงาน

---

“ระบบการติดตามความก้าวหน้าด้วยหน่วยการเรียนรู้ (Module) ของมหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล”

18

Cooperative Education