

**หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
วิชาเอกการจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม
(แผน ก แบบ ก 2)
Last Update: 27 July 2011**

มีโครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรดังนี้

(1)	โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก.	หมวดวิชาแกน	1	6
ข.	หมวดวิชาเฉพาะ	4	24
ค.	วิทยานิพนธ์		12
ง.	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต		ไม่นับหน่วยกิต
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า 42 หน่วยกิต			
(2)	รายละเอียดของหลักสูตร		
ก.	หมวดวิชาแกน 1 ชุดวิชา		
	50705 สถิติและระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม		
ข.	หมวดวิชาเฉพาะ 4 ชุดวิชา		
	59708 การจัดการคุณภาพน้ำในโรงงานอุตสาหกรรม		
	59709 การจัดการและควบคุมมลพิษทางอากาศจากอุตสาหกรรม		
	59711 ระบบ เครื่องมือและการจัดการความเสี่ยงสำหรับสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม		
	59712 การจัดการมูลฝอยและของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรม		
ค.	วิทยานิพนธ์		
	50798 วิทยานิพนธ์		
ง.	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต (ไม่นับหน่วยกิต)		
	50799 การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิตการจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรมเป็นการอบรมเข้มที่เน้นการฝึกปฏิบัติเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์โดยมีการประเมินผลการอบรมเข้ม แต่ไม่นำผลมาคิดหน่วยกิตสะสม และนักศึกษาจะต้องเข้ารับการอบรมเข้มในภาคการศึกษาสุดท้ายก่อนจบการศึกษาเท่านั้น		

**หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
วิชาเอกการจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม
(แผน ข)
Last Update: 27 July 2011**

มีโครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรดังนี้

(1)	โครงสร้างของหลักสูตร	ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก.	หมวดวิชาแกน	1	6
ข.	หมวดวิชาเฉพาะ	5	30
ค.	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1	6
ง.	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต		ไม่นับหน่วยกิต
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า 42 หน่วยกิต			
(2)	รายละเอียดของหลักสูตร		
ก.	หมวดวิชาแกน 1 ชุดวิชา		
	50705 สถิติและระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม		
ข.	หมวดวิชาเฉพาะ 5 ชุดวิชา		
	59708 การจัดการคุณภาพน้ำในโรงงานอุตสาหกรรม		
	59709 การจัดการและควบคุมมลพิษทางอากาศจากอุตสาหกรรม		
	59710 พฤติกรรมมนุษย์และสังคมเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม		
	59711 ระบบ เครื่องมือและการจัดการความเสี่ยงสำหรับสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม		
	59712 การจัดการมูลฝอยและของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรม		
ค.	การศึกษาค้นคว้าอิสระ 1 ชุดวิชา		
	50797 การศึกษาค้นคว้าอิสระ		
ง.	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต (ไม่นับหน่วยกิต)		
	50799 การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิตการจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรมเป็นการอบรมเข้มที่เน้นการฝึกปฏิบัติเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์โดยมีการประเมินผลการอบรมเข้ม แต่ไม่นำผลมาคิดหน่วยกิตสะสม และนักศึกษาจะต้องเข้ารับการอบรมเข้มในภาคการศึกษาสุดท้ายก่อนจบการศึกษาเท่านั้น		