

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร : วิทยาศาสตร์บัณฑิต วิชาเอกอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
Bachelor of Science Program in Occupational Health and Safety

ชื่อเต็มปริญญาบัตร : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
Bachelor of Science (Occupational Health and Safety)

ชื่อย่อปริญญาบัตร : วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
B.Sc. (Occupational Health and Safety)

คุณสมบัติผู้สมัคร : สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือปริญญาตรีวิทยาศาสตร์การแพทย์ หรือปริญญาตรีสาธารณสุขศาสตร์ หรือปริญญาตรีพยาบาลศาสตร์ หรือปริญญาตรีการแพทย์แผนไทย

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ 14 ชุดวิชา (84 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า 15 ชุดวิชา (90 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 1 ชุดวิชา
10151 ไทยศึกษา

ข. หมวดวิชาเฉพาะ 14 ชุดวิชา

พื้นฐานวิชาชีพ บัณฑิต 1 ชุดวิชา

54119 สถิติและการวิจัยสำหรับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

วิชาเฉพาะด้าน บัณฑิต 13 ชุดวิชา

54122 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการสาธารณสุข

54124 ระบบสุขภาพและวิทยาการระบาด

54125 การตรวจวัดและประเมินทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม *

54126 การส่งเสริมสุขภาพ การตรวจประเมินและการบำบัดโรคเบื้องต้น

54127 พื้นฐานอาชีวอนามัยและอนามัยสิ่งแวดล้อม

54128 เทคโนโลยีการควบคุมทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม **

54129 พื้นฐานวิศวกรรมในงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

54130 เทคโนโลยีการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

54131 กฎหมายและมาตรฐานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

54132 เทคโนโลยีวิศวกรรมความปลอดภัย *

54133 พิษวิทยาและเวชศาสตร์ป้องกัน

54134 การยศาสตร์และจิตวิทยาอุตสาหกรรม

54135 ประสบการณ์วิชาชีพอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ***

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติ

** นักศึกษาควรลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 54125 การตรวจวัดและประเมินทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม มาก่อน

*** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น
และต้องฝึกงานภาคสนามวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในสถานประกอบการด้วย

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตร์บัณฑิต วิชาเอกอาชีวอนามัยและความปลอดภัย Bachelor of Science Program in Occupational Health and Safety
ชื่อเต็มปริญญาบัตร	: วิทยาศาสตร์บัณฑิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) Bachelor of Science (Occupational Health and Safety)
ชื่อย่อปริญญาบัตร	: วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) B.Sc. (Occupational Health and Safety)

คุณสมบัติผู้สมัคร : สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ หรือปริญญาตรีครุศาสตร์อุตสาหกรรม หรือปริญญาตรีอุตสาหกรรมศาสตร์

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	14 ชุดวิชา (84 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	15 ชุดวิชา (90 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1 ชุดวิชา
10151 ไทยศึกษา	
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	14 ชุดวิชา

พื้นฐานวิชาชีพ บัณฑิต 2 ชุดวิชา

- 54119 สถิติและการวิจัยสำหรับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
54123 วิทยาศาสตร์ชีวภาพสำหรับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

วิชาเฉพาะด้าน บัณฑิต 12 ชุดวิชา

- 54122 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการสาธารณสุข
54124 ระบบสุขภาพและวิทยาการระบาด
54125 การตรวจวัดและประเมินทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม *
54126 การส่งเสริมสุขภาพ การตรวจประเมินและเฝ้าระวังโรคเบื้องต้น
54127 พื้นฐานอาชีวอนามัยและอนามัยสิ่งแวดล้อม
54128 เทคโนโลยีการควบคุมทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม **
54130 เทคโนโลยีการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
54131 กฎหมายและมาตรฐานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
54132 เทคโนโลยีวิศวกรรมความปลอดภัย *
54133 พิษวิทยาและเวชศาสตร์ป้องกัน
54134 การยศาสตร์และจิตวิทยาอุตสาหกรรม
54135 ประสบการณ์วิชาชีพอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ***

หมายเหตุ

- * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติ
** นักศึกษาควรลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 54125 การตรวจวัดและประเมินทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม มาก่อน
*** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น
และต้องฝึกงานภาคสนามวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในสถานประกอบการด้วย

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช
รายงานโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตร์บัณฑิต วิชาเอกอาชีวอนามัยและความปลอดภัย Bachelor of Science Program in Occupational Health and Safety
ชื่อเต็มปริญญาบัตร	: วิทยาศาสตร์บัณฑิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) Bachelor of Science (Occupational Health and Safety)
ชื่อย่อปริญญาบัตร	: วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) B.Sc. (Occupational Health and Safety)

คุณสมบัติผู้สมัคร : สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิทยาศาสตร์ทุกสาขาวิชา หรือปริญญาตรีเทคโนโลยี

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1 ชุดวิชา (6 หน่วยกิต)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	15 ชุดวิชา (90 หน่วยกิต)
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า	16 ชุดวิชา (96 หน่วยกิต)

รายละเอียดของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1 ชุดวิชา
10151 ไทยศึกษา	
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	15 ชุดวิชา

พื้นฐานวิชาชีพ บัณฑิต 2 ชุดวิชา

- 54119 สถิติและการวิจัยสำหรับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 54123 วิทยาศาสตร์ชีวภาพสำหรับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

วิชาเฉพาะด้าน บัณฑิต 13 ชุดวิชา

- 54122 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการสาธารณสุข
- 54124 ระบบสุขภาพและวิทยาการระบาด
- 54125 การตรวจวัดและประเมินทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม *
- 54126 การส่งเสริมสุขภาพ การตรวจประเมินและเฝ้าระวังโรคเบื้องต้น
- 54127 พื้นฐานอาชีวอนามัยและอนามัยสิ่งแวดล้อม
- 54128 เทคโนโลยีการควบคุมทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม **
- 54129 พื้นฐานวิศวกรรมในงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 54130 เทคโนโลยีการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 54131 กฎหมายและมาตรฐานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- 54132 เทคโนโลยีวิศวกรรมความปลอดภัย *
- 54133 พิษวิทยาและเวชศาสตร์ป้องกัน
- 54134 การยศาสตร์และจิตวิทยาอุตสาหกรรม
- 54135 ประสบการณ์วิชาชีพอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ***

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติ

** นักศึกษาควรลงทะเบียนเรียนชุดวิชา 54125 การตรวจวัดและประเมินทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม มาก่อน

*** เป็นชุดวิชาที่นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาสุดท้าย และเหลือ 3 ชุดวิชาก่อนจบการศึกษาเท่านั้น และต้องฝึกงานภาคสนามวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในสถานประกอบการด้วย