



**MSU**  
Mahasarakham University

## คณะแพทยศาสตร์

<http://med.msu.ac.th>

Tel : 0-4302-1021 ต่อ 7848

### หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (พ.บ.)

- สาขาวิชาแพทยศาสตร์ (หลักสูตร 6 ปี)

### หลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต (พทป.บ.)

- สาขาวิชาการแพทย์แผนไทยประยุกต์

### หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)

- สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์

## สาขาวิชาแพทยศาสตร์ (หลักสูตร 6 ปี)

ชื่อหลักสูตร > แพทยศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาแพทยศาสตร์ (หลักสูตร 6 ปี)

อักษรย่อ > พ.บ. แพทยศาสตร์ (จำนวนไม่น้อยกว่า 244 หน่วยกิต)

### ขอบเขตเนื้อหาหลักสูตร

ปัจจุบันโลกมีความรุ่งเรืองทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างมากประกอบกับความร่วมมือในระดับภูมิภาคใน “ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน” จะส่งผลให้มีการเคลื่อนย้ายแรงงานและการปรับเปลี่ยนระบบการศึกษา จะยังผลให้มีการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมอย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น รวมทั้งการกระจายแพทย์ต่อจำนวนประชากรที่ไม่เหมาะสม ทำให้มีแพทย์จำนวนไม่เพียงพอในการดูแลผู้ป่วยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จึงมีความมุ่งมั่นที่จะผลิตบุคลากรทางการแพทย์ที่เห็นคุณค่าของจริยธรรม คุณธรรม และวัฒนธรรมไทย ตลอดจนมีความรู้ความเข้าใจในด้านระบบบริการสุขภาพของประเทศไทย มีความรู้พื้นฐานด้านการแพทย์และให้การรักษาดูแลผู้ป่วยด้วยความเข้าใจในความทุกข์ของผู้ป่วยและญาติภายใต้แนวคิด “การบริหารโดยให้ประชาชนเป็นศูนย์กลาง” การแพทย์ที่มีจิตวิญญาณความเป็นมนุษย์ การสร้างเสริมสุขภาพ และการใช้ยาและเทคโนโลยีที่เหมาะสม

### จุดเด่นหลักสูตร

1. มีความใกล้ชิดกับหน่วยงานที่ให้บริการทางการแพทย์ในชุมชนทำให้นิสิตได้เรียนรู้การดูแลผู้ป่วยในชุมชน การดูแลผู้ป่วยที่บ้าน และการบริหารจัดการด้านการรักษาพยาบาลในระบบประกันสุขภาพ
2. มีผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านจัดการศึกษาทางด้านแพทยศาสตรศึกษาควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด
3. มีโรงพยาบาลร่วมผลิตและร่วมสอนที่มีคุณภาพ มีขนาดใหญ่เป็นโรงพยาบาลประจำจังหวัด

### คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่มีคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557 หมวด 3 ข้อ 11 และเป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เกี่ยวกับการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ซึ่งจะประกาศให้ทราบเป็นปีๆ ไป
2. คุณสมบัติอื่นๆ เป็นไปตามประกาศคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งประกาศให้ทราบเป็นปีๆ ไป

### แนวทางในการประกอบอาชีพ

สามารถปฏิบัติงานในส่วนราชการหรือองค์กรต่างๆ ของรัฐบาล หรือทำงานในสถานศึกษาในตำแหน่งแพทย์เวชปฏิบัติทั่วไป

### แนวทางในการศึกษาต่อ

สามารถศึกษาต่อเฉพาะทางหรืออบรมเพิ่มเติมตามความต้องการ

หมายเหตุ : ในการปฏิบัติงานหรือการศึกษาต่อต้องเป็นไปตามที่สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนหรือคณะกรรมการพิจารณาจัดสรรนิสิตวิชาแพทยศาสตร์ จัดสรรให้ กำหนดระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี

## สาขาวิชาการแพทย์แผนไทยประยุกต์

**ชื่อหลักสูตร** > การแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต สาขาวิชาการแพทย์แผนไทยประยุกต์

**อักษรย่อ** > พทป.บ. การแพทย์แผนไทยประยุกต์ (จำนวนไม่น้อยกว่า 147 หน่วยกิต)

### ขอบเขตเนื้อหาหลักสูตร

วิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน เวชกรรมไทยประยุกต์ หัตถเวชกรรมไทยประยุกต์ เภสัชกรรมไทยประยุกต์ และผดุงครรภ์สำหรับการแพทย์แผนไทยประยุกต์

### จุดเด่นหลักสูตร

มีอาจารย์แพทย์แผนไทยประยุกต์ ครบตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพมีการจัดการเรียนการสอนเน้นให้นักศึกษาฝึกประสบการณ์ จากสถานที่และสถานการณ์จริง

### คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1) สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่มีคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557 หมวด 3 ข้อ 11 และเป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เกี่ยวกับการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ซึ่งจะประกาศให้ทราบเป็นปีๆ ไป

2) คุณสมบัติอื่นๆ เป็นไปตามประกาศคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งประกาศให้ทราบเป็นปีๆ ไป

### แนวทางในการศึกษาต่อ

สามารถศึกษาต่อในระดับปริญญาโทและปริญญาเอก ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในสาขาแพทย์แผนไทย/การแพทย์แผนไทยประยุกต์ /การแพทย์พื้นบ้าน / การแพทย์ทางเลือก หรือด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพอื่นๆ เช่น ด้านสมุนไพร และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ด้านวิทยาศาสตร์ความงาม ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้านสาธารณสุขศาสตร์

### แนวทางในการประกอบอาชีพ

ปฏิบัติงานในตำแหน่งแพทย์แผนไทย/แพทย์แผนไทยประยุกต์ในสถานพยาบาลทุกระดับทั้งภาครัฐและเอกชน เช่น โรงพยาบาล โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพระดับตำบล เป็นอาจารย์/นักวิชาการ/นักวิจัยทางด้านการแพทย์แผนไทยประยุกต์ในสถาบันการศึกษาที่เปิดสอนหลักสูตรการแพทย์แผนไทย/แพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิตหรือหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพที่เกี่ยวข้อง หรือ องค์กรอื่นๆ เช่น สำนักสาธารณสุขจังหวัด/อำเภอ สามารถประกอบอาชีพอิสระเป็นผู้ประกอบการสถานพยาบาลแพทย์แผนไทย/การแพทย์แผนไทยประยุกต์ ร้านขายยาสมุนไพร อาชีพเกี่ยวกับการผลิตและพัฒนาสมุนไพร/ผลิตภัณฑ์สมุนไพร

## สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์

**ชื่อหลักสูตร** > วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์

**อักษรย่อ** > วท.บ.ปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ (จำนวนไม่น้อยกว่า 150 หน่วยกิต)

### ขอบเขตเนื้อหาหลักสูตร

ด้านปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ สามารถประเมิน ให้การดูแลรักษาผู้เจ็บป่วยฉุกเฉิน ณ จุดเกิดเหตุ และระหว่างการเดินทางส่งสถานพยาบาลได้อย่างถูกต้องรวดเร็ว ภายใต้ขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบร่วมกับบุคลากรในระบบการแพทย์ฉุกเฉินอื่นและเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง

### จุดเด่นหลักสูตร

จัดการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี เป็นหลักสูตรแรกของประเทศไทยผ่านการรับรององค์การจากสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ และเป็นไปตามนโยบายของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติที่จะผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ 1,800 คน ภายในปี พ.ศ. 2565

### คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1) สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โปแกรมวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ หรือเป็นผู้ได้รับอนุมัติประกาศนียบัตรเจ้าพนักงานฉุกเฉินการแพทย์ และมีคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557 หมวด 3 ข้อ 11 และเป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งจะประกาศให้ทราบเป็นปี ๆ ไป

2) มีสุขภาพสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ ไม่เจ็บป่วยหรือเป็นโรคติดต่อร้ายแรงหรือมีความผิดปกติที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ไม่เป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย ไม่เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดในคดีที่ อศป. เห็นว่า อาจจะนำมาซึ่งความเสื่อมเสียเกียรติศักดิ์แห่งผู้ปฏิบัติการ

3) คุณสมบัติอื่นๆ เป็นไปตามประกาศคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งประกาศให้ทราบเป็นปี ๆ ไป

### แนวทางในการศึกษาต่อ

สามารถศึกษาต่อระดับปริญญาโท และปริญญาเอก สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

### แนวทางในการประกอบอาชีพ

1) เป็นนักปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ (Paramedic) ในสถานพยาบาลของรัฐ เอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือ สถาบัน/สำนัก/หน่วยงานด้านการแพทย์ฉุกเฉิน

2) นักวิจัยด้านการแพทย์และสาธารณสุข