

## คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ดันหลักสูตรควบ 2 ปริญญา Hybrid Program 6 ยกกำลัง 1 ผลิตแพทย์พันธุ์ใหม่ ตอบโจทย์โลกแห่งอนาคตที่ไร้ขีดจำกัด

นำเสนอเมื่อ : 17 พ.ย. 2564

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล ผันความร่วมมือกับ 4 คณะในรั้วมหาวิทยาลัยเดียวกัน และ 2 สถาบันการศึกษาชั้นนำต่างประเทศ พลิกโฉมการเรียนแพทย์ เปิดหลักสูตรใหม่ Hybrid Program 6 ยกกำลัง 1 เรียนควบ 6 ปี จบแล้วรับ 2 ปริญญา สร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่ให้สามารถรับมือกับการเปลี่ยนแปลงของโลกยุคดิจิทัล ระบุเป้าหมายหลักของการเรียนการสอนยังคงมุ่งสร้างบัณฑิตให้มีคุณภาพ เป็นแพทย์ที่ดี มีความรู้มากกว่า 1 ศาสตร์ เป็นผู้นำ ก้าวทันโลก ตอบโจทย์คนรุ่นใหม่ที่มีความสนใจหลากหลาย พร้อมสร้างความยั่งยืนในทุกมิติให้เกิดแก่นักศึกษา สังคมและประเทศชาติ

รศ.นพ.รุ่งนรินทร์ ประดิษฐ์สุวรรณ รองคณบดีฝ่ายการศึกษาก่อนปริญญา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล กล่าวว่า “เพราะโลกทุกวันนี้มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว คำว่า เรียนหมอตกลงได้มากกว่าการเป็นหมอ คือหัวใจหลักของหลักสูตรใหม่ที่เรียกว่า Hybrid Program 6 ยกกำลัง 1 เพื่อผลิต Pi-shaped graduates ของคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล ซึ่งปัจจุบันจะเห็นได้ว่าเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามามีบทบาทในชีวิตประจำวัน การเรียนรู้ก็เปิดกว้างมากขึ้น ไม่จำกัดที่ศาสตร์ใดศาสตร์หนึ่ง เราจึงปรับยุทธศาสตร์ทางการศึกษาใหม่ในปีการศึกษา 2564 ให้มีความยืดหยุ่นมากขึ้น และเป็นครั้งแรกที่ศิริราชพลิกโฉมการเรียนการสอนจากเดิม คือ นักศึกษาสามารถเลือกเรียนควบ 2 ปริญญา เรียนคณะแพทยศาสตร์ระดับปริญญาตรี 6 ปี + สาขาวิชาอื่นระดับปริญญาโท จบแล้วได้รับ 2 ปริญญาไปพร้อมกัน”

นอกจากนี้ ยังมีการปรับเนื้อหาและสร้างรายวิชาใหม่ จากเดิมที่นักศึกษาปี 1 ต้องเรียนวิชาฟิสิกส์ เคมี ชีวะ คณิตศาสตร์ ปรับเป็นวิชาที่นำไปใช้ได้จริงในการเรียนแพทย์ มีทีมอาจารย์จากศิริราชไปสอนนักเรียนที่วิทยาเขตสุลาเยาตั้งแต่ชั้นเรียนปีที่ 1 และยังสามารถเพิ่มวิชาใหม่ ๆ เพื่อตอบโจทย์โลกปัจจุบันและในอนาคต เช่น วิชาอายุผู้สูงอายุ ศาสตร์ระบบสุขภาพ ฯลฯ ซึ่งในวงการแพทย์อเมริกันและวงการแพทย์ระดับโลกถือว่า นี่คือศาสตร์หลักของการเรียนแพทย์ยุคปัจจุบัน

“ในยุค disruption แพทย์พันธุ์ใหม่ 1 คน จะต้องมีความรู้หลากหลายศาสตร์ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการแพทย์ ยกตัวอย่างเช่น ช่วงวิกฤตโรคระบาดโควิด-19 แพทย์ที่เขาไปดูแลและรักษาผู้ป่วยในภาวะวิกฤต จำเป็นต้องมีความรู้ในศาสตร์ด้านอื่น ๆ ประกอบกัน ทั้งการบริหารจัดการ เรื่องสาธารณสุขศาสตร์ นวัตกรรมและเทคโนโลยี เป็นต้น แพทย์ยุคใหม่ต้องสามารถทำงานในมิติต่าง ๆ ได้อย่างสร้างสรรค์ โดยเฉพาะทักษะด้านดิจิทัลและเทคโนโลยีขั้นสูง ที่จะช่วยสนับสนุนงานด้านการตรวจรักษาและการจัดการให้ดียิ่งขึ้น ปลอดภัยมากขึ้น ประกอบกับนักศึกษายุคใหม่มีความสนใจที่หลากหลาย ทีมคณาจารย์ของคณะแพทยศาสตร์จึงออกแบบหลักสูตรใหม่ที่จะตอบโจทย์โลกแห่งอนาคต ด้วยหลักสูตรใหม่ที่เรียกว่า Hybrid Program 6 ยกกำลัง 1 ดังกล่าวขึ้นมา”

การปรับหลักสูตรใหม่ในปีการศึกษา 2564 ของคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความเข้มแข็งทางวิชาการสู่ระดับสากล พัฒนาหลักสูตรใหม่ให้ทันสมัย พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนโดยเน้นปฏิบัติงานจริง

เสริมสร้างศักยภาพและผลิตกำลังคนตามบริบทและความท้าทายแห่งโลกอนาคต เพิ่มทักษะด้านอารมณ์และสังคม (Soft Skills) เพื่อให้นักศึกษาแพทย์สามารถทำงานร่วมกับคนอื่นได้ดีขึ้น มีการสื่อสารที่ดี ทำงานเป็นทีมอย่างมีความสุข สามารถทำงานวิจัยได้ ซึ่งหลักสูตรใหม่ได้บรรจุรายวิชาเกี่ยวกับงานวิจัยตั้งแต่ชั้นปีที่ 2-4 นักเรียนแพทย์ทุกคนจะต้องมีส่วนร่วมในการทำวิจัยร่วมกับอาจารย์ในคณะ นี่คือการเปลี่ยนแปลงที่เห็นได้ชัด

“สำหรับหลักสูตรควบปริญญาโท นักศึกษาแพทย์สามารถเลือกเรียนได้หลายสาขา อาทิ หลักสูตรการศึกษาวิทยาศาสตร์สุขภาพ, Bio-Design จากคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล นอกจากนี้ เรายังได้ประสานกับอาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร คณะสาธารณสุขศาสตร์ และวิทยาลัยการจัดการ ม.มหิดล ร่วมกันพัฒนาหลักสูตรเพื่อผลิตแพทย์พันธุ์ใหม่ร่วมกัน ซึ่งนอกเหนือจากการที่อาจารย์เปิดสอนระดับปริญญาโทให้เราแล้ว ยังมาเปิดสอนรายวิชาพื้นฐานในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตให้เราด้วย คาดว่าในอนาคตจะมีการขยายตัวไปยังสาขาอื่น ๆ เพิ่มขึ้นอีก เพื่อเปิดทางเลือกที่หลากหลายให้นักศึกษาแพทย์ของเรา”

นอกจากนี้ ยังมีหลักสูตรนานาชาติระดับปริญญาโท โดยความร่วมมือกับ 2 สถาบัน คือ Oregon Health & Science University ประเทศสหรัฐอเมริกา ในหลักสูตร Health Informatics และ The University of Western Australia ประเทศออสเตรเลีย หลักสูตร Public Health

“เป้าหมายของการปรับหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตในปี 2564 คือ มุ่งผลิตแพทย์ที่มีคุณงามความดี มีจริยธรรม เก่งทั้งด้านความรู้และทักษะด้านการแพทย์ เป็นแพทย์ที่มีทักษะแห่งศตวรรษที่ 21 ใช้เทคโนโลยี ไขข้อมูลข่าวสารอย่างมีเหตุผล สื่อสารและทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ คิดวิเคราะห์เป็น มีความเป็นผู้นำ เรามั่นใจว่าแพทย์ที่จบจากหลักสูตรนี้ จะมีความรู้ที่หลากหลาย ซึ่งนอกเหนือจากความรู้ด้านการแพทย์แล้ว หลักสูตรนี้ยังมีวิชาเลือกเพิ่มจากระดับปริญญาตรีทั่วๆ ไป 6 หน่วยกิต เป็น 20 หน่วยกิต นักเรียนสามารถเลือกเรียนสิ่งที่เขาสนใจได้มากขึ้น และเราก็หวังว่าสังคมจะได้แพทย์พันธุ์ใหม่ที่สามารถรับใช้สังคมและประเทศชาติได้อย่างดีและเปี่ยมด้วยคุณภาพ”

รศ.นพ.รุ่งนรินทร์ ประดิษฐ์สุวรรณ กล่าว ว่า นักเรียนมัธยมปลาย และแพทย์ที่ศึกษาจบระดับปริญญาตรี ที่สนใจเข้าศึกษาต่อคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล สามารถเข้าร่วมกิจกรรม “Siriraj Education Expo 2564” ที่จัดในรูปแบบ Virtual Event ในวันที่ 11 ธ.ค. 2564 ตั้งแต่เวลา 10.00 – 17.00 น. โดยเปิดให้มีการลงทะเบียนเข้าชมล่วงหน้าได้แล้วตั้งแต่วันที่ 10 ธันวาคม 2564 งานนี้จัดขึ้นเพื่อให้นักเรียน นักศึกษาแพทย์ที่จบปริญญาตรี ผู้ปกครองและครูอาจารย์ทุกโรงเรียนที่สนใจ ได้ทำความรู้จักคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาลอย่างใกล้ชิด โดยมีอาจารย์แพทย์ รุ่นพี่แพทย์ และพี่ ๆ นักศึกษาแพทย์ พร้อมตอบทุกคำถามที่ทุกคนอยากรู้ ทั้งเรื่องเรียน การใช้ชีวิต ทุนการศึกษา สาขาวิชาต่าง ๆ เป็นต้น