

ทีมจักษุแพทย์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คว่ำรางวัลระดับนานาชาติ จากงาน 2025 Japan Design, Idea and Invention Expo (JDIE 2025)

วันที่ 4-6 กรกฎาคม 2568 : ทีมนักวิจัยจักษุแพทย์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้รับเกียรติคว่ำรางวัลมากมายจากการแข่งขันระดับนานาชาติครั้งนี้ อาทิ รางวัล JDIE Best Invention Award รางวัลเหรียญทอง (Gold Medal) จาก World Invention Intellectual Property Associations และรางวัล NRCT Special Award จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ พร้อมด้วยใบประกาศนียบัตรพิเศษ 3 ใบ จากผลงาน "3D Printed Customized Ocular Prosthesis in One Visit Delivery" หรือ "ดวงตาประดิษฐ์จำเพาะบุคคลโดยเทคโนโลยีการพิมพ์สามมิติพร้อมส่งมอบผู้ป่วยในการนัดหมายครั้งเดียว" คณะผู้ประดิษฐ์ที่ประสบความสำเร็จในครั้งนี้ประกอบด้วย ผศ.ทพญ.จิตพิมล ศิริพันธ์ ดร.อมากร พุ่มมูล รศ.นพ.ศักดิ์ชัย วงศกิตติรักษ์ พญ.วราภรณ์ มิตรสันติสุข นพ.ภาสวุฒิ ท่อแก้ว นพ.ธนกร เอื้อบุญส่ง นางสาวเนตรชนก นาคำ พญ.ใจใส สัมผัสณีอำรง และนายภาคิน จรัสเสถียร การแข่งขันในครั้งนี้มีผู้เข้าร่วมจากทั่วโลกถึง 366 ทีม จาก 25 ประเทศ ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น

นวัตกรรมนี้เป็นการปฏิวัติวงการจักษุแพทย์ โดยใช้เทคโนโลยีการพิมพ์ 3D ในการสร้างดวงตาประดิษฐ์ที่ออกแบบเฉพาะสำหรับผู้ป่วยแต่ละคน และสามารถส่งมอบให้ผู้ป่วยได้ภายในการนัดหมายเพียงครั้งเดียว ซึ่งช่วยลดเวลาและความยุ่งยากในกระบวนการรักษาอย่างมาก



ปรัชญาการศึกษาของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

"มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ บ่มเพาะปัญญาชนเสรีและนวัตกรรมที่มีความรับผิดชอบสู่การเป็นพลเมืองโลกที่อุทิศตนเพื่อสังคมและมุ่งมั่นเพื่อความยั่งยืน"

21/07/68-85

