

การประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๒๑

(๒๑st Thai Medical Education Conference: TMEC ๒๐๒๒)

“Job Roles of the ๒๐๓๐ Medical Educators: Imagineering the Education Futurists”

๒๖-๒๘ มกราคม ๒๕๖๕

ณ โรงแรมภูเก็ตแกรนด์ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดภูเก็ต

หลักการและเหตุผล

กระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยีในยุค Digital Transformation ในปัจจุบันทำให้องค์กรต่าง ๆ ต้องมีการปรับตัวให้ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งระบบการศึกษาไทยที่จะต้องมีการขับเคลื่อนและปรับตัว แม้กระทั่งการจัดการเรียนการสอนในยุคปัจจุบันที่มีการนำนวัตกรรมทางการศึกษาเข้ามาใช้อย่างหลากหลาย รวมถึงรูปแบบการเรียนการสอนที่มีการผสมผสานมากขึ้น เช่นเดียวกับการจัดการศึกษาในด้านแพทยศาสตรศึกษาจำเป็นต้องยกระดับคุณภาพให้ตอบสนองต่อยุคการเปลี่ยนแปลงพร้อมให้เกิดการเรียนรู้ตลอดชีวิต รวมทั้งสร้างหลักประกันให้การศึกษาในโรงเรียนแพทย์มีคุณภาพอย่างเท่าเทียมและครอบคลุมความแตกต่างของผู้เรียนในทุกมิติ เพื่อรองรับความต้องการของสังคมและระบบบริหารสุขภาพทั้งในปัจจุบันและภาวะความต้องการด้านสุขภาพในอนาคต

ในการนี้ กลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย ร่วมกับ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ จึงจัดให้มีการประชุมวิชาการแพทยศาสตรศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๒๑ ขึ้นในหัวข้อ “Job Roles of the ๒๐๓๐ Medical Educator : Imagineering the Education Futurists” ระหว่างวันที่ ๒๖-๒๘ มกราคม ๒๕๖๕ ณ โรงแรมภูเก็ตแกรนด์ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดภูเก็ต เพื่อตอบสนองต่อการปรับตัวในยุค Digital Transformation ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ซึ่งโรงเรียนแพทย์จะต้องให้ความตระหนักและแสดงให้เห็นถึงศักยภาพ ความเชื่อมั่นในการจัดการศึกษาที่มีคุณภาพ เพื่อมุ่งสร้างบัณฑิตที่พร้อมด้วยทักษะต่าง ๆ ในอนาคต รวมทั้งเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ประสบการณ์ ตลอดจนเผยแพร่ผลงานทางวิชาการด้านแพทยศาสตรศึกษา

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจด้านแพทยศาสตรศึกษาที่ทันต่อเหตุการณ์ในปัจจุบัน และแนวโน้มในอนาคต
๒. เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจและมีส่วนร่วมในการนำแนวคิดด้านการปฏิรูประบบสุขภาพสู่กระบวนการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการจัดการศึกษาในกลุ่มโรงเรียนแพทย์ของประเทศ
๓. เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสร้างเครือข่ายด้านแพทยศาสตรศึกษาทั้งภายในและต่างประเทศ
๔. เพื่อส่งเสริมการทำวิจัยด้านแพทยศาสตรศึกษาของอาจารย์ บุคลากร และนิสิตนักศึกษา

เนื้อหาโดยสังเขป

เป็นการบรรยาย และเสวนา โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ มีเนื้อหาครอบคลุมในประเด็น Job Roles of the ๒๐๓๐ Medical Educator ซึ่งแบ่งเป็น ๒ ช่วง คือ

๑. Pre-conference workshop จำนวน ๔ หัวข้อ
 - Designing an Engaged Learning Incorporating Learning Sciences and Evidence-Informed Educational Practices
 - Portfolios and Mentoring
 - Coaching Diagnostic Reasoning Skills to Unlock Secrets of Expert Thinking
 - Non-Technical Skills for Educators and Academic Officers (Thai language)
๒. Honorary Lecture/Conference/Plenary session ประกอบด้วย
 - Futuristic health education with inter-professional collaboration
 - Key Insight from Education Research that Drive Future Medical Education
 - A Pragmatic Approach to Addressing “Wicked Educational Problems” in Today’s Volatile, Uncertain, Complex and Ambiguous (VUCA) World
 - Preparing Faculty for job roles of the ๒๐๓๐ medical educators "Imagineering the Education Futurists”
 - Envisioning medical education through the lens of quality system
 - Curating for Continuing Learning: How educators can take a leading role to guide learners towards optimal growth
 - Learning Environment Designer, Engineer, Architect, and Implementer: Designs the “Space” to optimize learning Informed by Sciences
 - Concept to Enhancing in Medical Education Research
 - Sharing Best Practices in Medical Education
 - Sharing Best Practices in Educators and Academic Officers
 - Share and Discussion Current Situations, Problems and Solutions to Learning Management Problems the Corona Virus Pandemic (COVID-๑๙) of Medical Schools

รูปแบบการดำเนินงาน

กิจกรรมเป็นการประชุมวิชาการนานาชาติ ๓ วัน วิทยากรเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านแพทยศาสตรศึกษาจากภายในและภายนอกประเทศ โดยกิจกรรมในการประชุมจะมีลักษณะดังนี้

๑. การบรรยายพิเศษ (Honorary Lecture)
๒. การประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop)
๓. การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย (Oral Presentation)
๔. การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)

วัน เวลา และสถานที่ในการจัดประชุม

วันพุธที่ ๒๖ – วันศุกร์ที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๕ ณ โรงแรมภูเก็ตแกรนด์ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดภูเก็ต

กลุ่มเป้าหมาย

ผู้เข้าร่วมประชุมเป็นอาจารย์ บุคลากรทางการศึกษา บุคลากรสายสนับสนุนด้านวิชาการ นิสิต นักศึกษา ภายในคณะแพทยศาสตร์ อาจารย์จากภายนอกทั้งในประเทศและต่างประเทศ ได้แก่ โรงเรียนแพทย์ต่าง ๆ โรงพยาบาลร่วมสอน และศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก ตลอดจนผู้สนใจทั่วประเทศ จำนวน ๓๐๐ คน

วิทยากรต่างประเทศ

๑. **Erik Driessen, PhD**
*Chairman of the Department of Educational Development & Research
Faculty of Health, Medicine and Life Sciences of Maastricht University*
๒. **Satid Thammasitboon, MD, MHPE**
*Director, Center for Research, Innovation and Scholarship in Medical Education
Texas Children's Hospital, Baylor College of Medicine*
๓. **Dorene Balmer, PhD**
*Director of Research on Pediatrics Education
Children's Hospital of Philadelphia
Perelman School of Medicine
University of Pennsylvania*
๔. **Teresa Chan, HBSc, BEd, MD, FRCPC, MHPE, DRCPSC (Clin. Ed.)**
*Associate Dean, Continuing Professional Development,
Faculty of Health Sciences, McMaster University*
๕. **Adam Cohen**
*Assistant Professor of Pediatric, Hospital Medicine, Baylor College of Medicine
Assistant Professor of Department of Education, Innovation and Technology,
Baylor College of Medicine*
๖. **Moushumi Sur, MD, M.B.B.S., B.S.**
*Assistant Professor of Pediatrics,
Critical Care, Baylor College of Medicine*

วิทยากรในประเทศ

๑. **Prof. Vicharn Panich, MD**
Chairman of the Strategy Committee, 'National Health Professional Education in the ๒๑st Century (๒๐๑๘ -๒๐๒๗)'
๒. **Sittisak Prukpitikul, MD**
Organization Assessment Certified Expert and Chairman, LTCl Company limited
๓. **Jureerat Prukpitikul, Pharm.D.**
Organization Assessment Certified Expert and General Manager, LTCl Company limited
๔. **Assist. Prof. Chiroj Soorapanth, MD**
*Medical Education Research Committee, Research Network of Consortium of Thai Medical Schools,
Navamindradhiraj University*
๕. **Atipong Pathanasetpong, MD, MHPE**
*Anesthesiologist and Medical Educator, Faculty of Medicine, Khon Kaen University,
Consultant for Medical Education, Faculty of Medicine, Prince of Songkla University*
๖. **Captain Sitthidej Muangsin**
*Flight instructor – Ground instructor - Facilitative Trainer,
Thai Airway International Public Company Limited*
๗. **Captain Sinnop Theprugsa**
*Technical Pilot- Flight Instructor - Facilitative Trainer,
Thai Airway International Public Company Limited*
๘. **Captain Monchai Rojratanachai**
*Simulator Instructor – Ground instructor - Facilitative Trainer,
Thai Airway International Public Company Limited*
๙. **Mr. Surapon Inturam**
*Inflight Manager – Safety Instructor – Ground Instructor - Facilitative Trainer,
Thai Airway International Public Company Limited*

อัตราค่าลงทะเบียน

Onsite Registration	Payment Deadline	FOR THAI DELEGATES (Baht)	FOR FOREIGN DELEGATES (USD)
Early bird registration fee	Before Dec ๒๔, ๒๐๒๑	๔,๐๐๐	๑๕๐
Regular Registration fee	After Dec ๒๔, ๒๐๒๑	๕,๐๐๐	๒๐๐
Onsite Registration fee	Jan ๒๖-๒๘, ๒๐๒๒	๖,๐๐๐	
Pre-Workshop Registration Fee (included lunch box & coffee break)	Limited seats available (Until Full)	๓,๕๐๐	๑๒๐

*All Medical Student free for the Main Conference

กำหนดการ

WED, ๒๖ January ๒๐๒๒

Time	Topic
๐๘.๐๐-๐๘.๓๐	Registration for workshop
๐๘.๐๐-๑๒.๐๐ <u>Pre-conference</u> <u>Workshops</u> (on-site)	Workshop ๑: Designing an Engaged Learning Incorporating Learning Sciences and Evidence-Informed Educational Practices <i>Satid Thammasitboon, MD and MHPE, Dorene Balmer, PhD</i>
*๑๐.๑๕-๑๐.๓๐ Coffee Break (Snack box) served in the room	Workshop ๒: Portfolios and Mentoring <i>Erik Driessen, PhD</i>
	Workshop ๓: Coaching Diagnostic Reasoning Skills to Unlock Secrets of Expert Thinking <i>Adam Cohen, MD, Moushumi Sur, MD, M.B.B.S., B.S.</i>
	Workshop ๔: Non-Technical Skills for Educators and Academic Officers (Thai language) <i>Captain Sitthidej Muangsin</i> <i>Captain Sinnop Theprugsa</i> <i>Captain Monchai Rojratanachai</i> <i>Mr. Surapon Inturam</i>
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐	Open Registration for the conference
๑๓.๐๐-๑๔.๐๐	Open Ceremony and Honorary Lecture: Futuristic Health Education with Inter-Professional Collaboration <i>Professor Vicharn Panich, MD</i>
๑๔.๐๐-๑๔.๓๐	Coffee Break (Snack box)
๑๔.๓๐-๑๕.๓๐	Plenary Session ๑: Key Insights from Education Research that Drive Future Medical Education <i>Erik Driessen, PhD</i>
๑๖.๐๐-๑๗.๐๐	Plenary Session ๒: A Pragmatic Approach to Addressing “Wicked Educational Problems” in Today’s Volatile, Uncertain, Complex and Ambiguous (VUCA) World <i>Satid Thammasitboon, MD, MHPE</i>
๑๗.๐๐-๑๘.๓๐	Relational Student Network <i>Medical Student Network</i>
๑๘.๓๐	Faculty Dinner (Invitation only)

THU, 27 January 2022

Time	Topic
08.00-08.30	Registration
08.30-10.00	Plenary sessions ๓: Preparing Faculty for job roles of the ๒๐๓๐ medical educators "Imagineering the Education Futurists" <i>Dorene Balmer, PhD, Satid Thammasitoon, MD, MHPE and Erik Driessen, PhD</i>
10.00-10.30	Coffee Break (Snack box)
10.30-12.00	Plenary sessions ๔: Envisioning Medical Education Through the Lens of Quality System (Thai language) <i>Sittisak Prukpitikul, MD, Jureerat Prukpitikul, Pharm.D.</i>
12.00-13.00	Lunch Box
13.00-14.30	Sharing Best Practices in Medical Education (Thai language) <i>Institute for Medical Education Accreditation (IMEAc)</i>
14.30-15.00	Coffee Break (Snack box)
15.00-16.30	Platform (Oral and Poster) Presentation and Concept to Enhancing in Medical Education Research <i>Assist. Prof. Chiroj Soorapanth, MD</i>
16.30-18.00	Share and Discussion: Current Situations, Problems and Solutions to Learning Management Problems the Corona Virus Pandemic (COVID-๑๙) of Medical Schools <i>Medical Student Network</i>
	Sharing Best Practices in Educators and Academic Officers <i>Academic Education Network</i>
18.00-20.00	Congress dinner (Box set)

Fri, 28 January 2022

Time	Topic
08.00-08.30	Registration
08.30-09.30	Plenary sessions ๕: (Remote) Curating for Continuing Learning: How educators can take a leading role to guide learners towards optimal growth <i>Teresa Chan, HBSc, BEd, MD, FRCPC, MHPE, DRCPC (Clin. Ed.)</i>
09.30-10.00	Plenary sessions ๖:
*10.00-10.30	Learning Context Designer, Engineer, Architect, and Implementer: Designs the "Space" to Optimize Growth Mindset
Coffee Break (Snack box) served in the room	<i>Dorene Balmer, PhD, Satid Thammasitoon, MD, MHPE and Atipong Pathanasethpong, MD, MHPE</i>
10.00-10.30	Presentation Awards and Closing Ceremony

การประเมินผลโครงการ

ใช้แบบประเมินผลหลังการประชุม

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. อาจารย์และบุคลากรทางการศึกษามีความรู้ด้านแพทยศาสตรศึกษามากยิ่งขึ้น
๒. อาจารย์และบุคลากรได้รับความรู้ มีแรงบันดาลใจ เพื่อนำความรู้ใหม่และกระบวนการพัฒนาคุณภาพไปประยุกต์ใช้พัฒนางานในองค์กรของตนเอง
๓. เป็นการสร้างความร่วมมือ ประสานงาน และความสัมพันธ์ที่ดีของอาจารย์ บุคลากรด้านแพทยศาสตรศึกษาระหว่างสถาบันผลิตแพทย์ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ
๔. มีการพัฒนางานวิจัยด้านแพทยศาสตรศึกษาของอาจารย์ บุคลากร และนิสิตนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง