



สถานเทคโนโลยีการศึกษา แพทยศาสตร์

Medical Education Technology Center

สำนักงาน	ตึกศรีสวรินทิรา ชั้น 14 และ 15
หมายเลขโทรศัพท์	0 2411 7433
หมายเลขโทรสาร	0 2411 3003
Office	14 th - 15 th Fl, Srisavarindira Building
Tel.	66 2411 7433
Fax.	66 2411 3003
Website	http://www.si.mahidol.ac.th/metc/

1. ผลงานด้านการศึกษา

ด้านคุณภาพการจัดการศึกษา

โรงเรียนเวชนิทัศน์พัฒนา จัดการเรียนการสอนหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีการศึกษา แพทยศาสตร์ ผลิตบัณฑิตเป็นรุ่นที่ 2

- อัตราการได้งานของบัณฑิตภายในระยะเวลา 6 เดือนเท่ากับ 100%
- ผู้สมัครสอบเข้าศึกษาเลือกหลักสูตรเป็นอันดับที่ 1 68.18% สูงกว่าปีการศึกษา 2553 ประมาณ 2 เท่า
- ความพึงพอใจของนักศึกษาในการสอนของอาจารย์ทุกรายวิชา ได้คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.54 อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก

- ความพึงพอใจของบัณฑิตที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตร ได้คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.32 อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก
- ความพึงพอใจของผู้ปกครองที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตร ได้คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.89 อยู่ในเกณฑ์ระดับดีมาก

ด้านกิจกรรมนักศึกษาและชุมชน

1. โครงการฝึกทักษะปฏิบัติการวาดภาพสีน้ำและถ่ายภาพนอกสถานที่
2. โครงการบริการวิชาการด้านสุขภาพสู่ชุมชน “ค่ายวิทยาศาสตร์สุขภาพรุ่นจิ๋ว”

1. Performance on Education

Quality education

The bachelor of technology program in medical educational technology class of 2012 has successfully graduated.

- A hundred percent of our graduates were employed within 6 months
- 68.18% of the prospects selected our program as their first rank which doubles the number of last year.
- Current students' satisfaction score in teaching activities is excellent (score of 4.54).
- Graduates' satisfaction score in curriculum is excellent (score of 4.32).
- Graduates' parents satisfaction score in curriculum is good (score of 3.89).

นอกจากนี้ ยังจัดกิจกรรมอื่นๆ เช่น กิจกรรมเพื่อประชาสัมพันธ์ แนะนำหลักสูตร กิจกรรมเชื่อมสัมพันธ์เครือข่าย กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ ศิลปวัฒนธรรม และกิจกรรมทัศนศึกษา ดูงาน เพื่อเพิ่มประสบการณ์ให้กับนักศึกษา และบุคลากร

student and social activities

1. Painting and Photography Outing Project
2. Corporate Social Responsibility Project titled “Junior Health Science Camp”

Beside the two major activities, we also organized other events concerning public relation, curriculum open house, academic network building, health promotion, cultural promotion, and field trips.

2. ผลงานด้านการบริการวิชาการ 2. Performance on Academic Service

2.1 การรับเชิญเป็นวิทยากร

2.1 Invited Speaker

	2553 2010	2554 2011	2555 2012
ระดับประเทศ (ครั้ง) National conference (times)	22	24	14
ระดับนานาชาติ (ครั้ง) International conference (times)	-	-	-

2.2 การจัดประชุม/สัมมนา/อบรม/ ดูงาน/ฝึกงาน

2.2 Organized Meeting/Conference/Workshop/Training

2.2.1 สัมมนา 2 ครั้ง

2.2.1 2 Seminars

2.2.2 การรับนักศึกษาฝึกงาน

2.2.2 Training programs for undergraduate students

	2553 2010	2554 2011	2555 2012
จำนวนสถาบัน Numbers of Institutes	7	7	7
จำนวนนักศึกษาฝึกงาน Numbers of Trainees	47	26	36

2.2.3 การรับรองการดูงานจากสถาบันต่างๆ

2.2.3 Observe activity programs for visitors of other institutions

	2553 2010	2554 2011	2555 2012
จำนวนองค์กร Numbers of Institutions	5	2	4
จำนวนผู้ดูงาน Numbers of Visitors	75	55	65

2.3 เทียบรายได้จากการให้บริการวิชาการ

2.3 Estimated incomes based on services provided

	2553 2010	2554 2011	2555 2012
เปรียบเทียบรายได้จากการให้บริการ (บาท) Estimated incomes based on services provided (baht)	22,683,503	24,743,227	25,601,581

2.4 การให้บริการวิชาการ

2.4 Academic Services

	2553 2010	2554 2011	2555 2012
1. บริการวีดิทัศน์เพื่อการศึกษาและกิจกรรมคณะ (งาน) VDO production (projects)	1,370	1,518	1,367
2. ผลิตสื่อคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา Computer Assisted Learning/e-Learning	316	454	626
3. จำนวนถ่ายทอด (ครั้ง) Teleconference (events)	77	89	99
4. จำนวนสื่อการเรียนการสอน CAI (เรื่อง/projects)	-	4	6
5. ผลิตสื่อสิ่งพิมพ์วิชาการและกิจกรรมคณะ (แผ่น) Printed Production (pieces)	10,150	7,116	416 (งาน) projects
6. ผลิตหุ่นจำลองเพื่อการศึกษา (งาน) Medical Models (projects)	123	167	46
7. บริการบันทึกเสียงเพื่อผลิตสื่อการศึกษาและ กิจกรรมคณะ (งาน) Sound recording (projects)	1,189	1,203	776

จดหมายเหตุรายวันศิริราช

14 สิงหาคม 2555

รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ปรีชา สุนทรานันท์ นำคณะผู้บริหาร เข้าร่วมพิธีเปิดโครงการ "สร้างเสริมคุณภาพชีวิต ชุมชนริมคลอง" ณ กองเรือเล็ก กรมการขนส่งทหารเรือ

รายการ	2553 2010	2554 2011	2555 2012
8. บริการระบบเครื่องเสียงเพื่อกิจกรรมคณะ (ครั้ง) Sound system service (times)	48	65	96
9. บริการถ่ายภาพเพื่อการศึกษาและกิจกรรมคณะ (งาน) Photo shooting (projects)	3,167	3,490	3,623
10. จัดหารวบรวมเอกสาร, วัสดุจดหมายเหตุ (รายการ) Historical Archive (items)	19,879	5,787	11,223
11. จัดการเอกสารจดหมายเหตุ จัดทำระบบฐานข้อมูล (แผ่น) Archive Documentation and Database (Documents)	7,745	10,597	6,531
12. บริการสืบค้นเอกสาร ภาพ สิ่งพิมพ์ ตอบคำถาม และ บรรยายนำชม (ราย) Archive searching and displaying (times)	2,199	7,929	1,155
13. ค้นคว้า ตรวจสอบข้อมูล เรียบเรียง บทสารคดี บทนิทรรศการ (ครั้ง) Exhibition script writing and correcting (times)	1,436	1,938	2,256

3. ผลงานด้านการวิจัยที่ได้รับ การตีพิมพ์

3.1 งานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์
จำนวน 2 เรื่อง

3.2 งานวิจัยที่อยู่ระหว่างการดำเนินการ
จำนวน 7 เรื่อง

3. Performance on Research (Publications)

3.1 research publications : 2 articles

3.2 ongoing research : 7 articles

4. ผลงานด้านนวัตกรรม/ โครงการ/รางวัล

4.1 นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ
“ศรีสวรินทิราภิวัตน์” งานประชุม
วิชาการเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาส
150 ปี พระราชสมภพ สมเด็จพระศรี
สวรินทิรา บรมราชเทวี พระพันวัสสา
อัยยิกาเจ้า

4. Performance on Innovation/Project/Reward

4.1 The 150th Anniversary of the Birth of HM Queen Sri Savarindhira, the Queen Grandmother Exhibition



Siriraj Journal

14 August 2012

Assoc Prof Preecha Sutharanan and the faculty executive committee took part in the opening ceremony "Promotion on the quality of life of the community along the canal" at the Naval Flotilla, Naval Transportation Department.



4.2 นิทรรศการสมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมพระยาดำรงราชานุภาพ

4.3 บอร์ดนิทรรศการและซุ้มเวที “ศิริราชเปิดประตูสู่อาเซียน (ASEAN DAY 2012)”



4.2 The 150th Anniversary of the Birth of HRH Princess Damrong-raj-anubhab Exhibition

4.3 Archives and arch stage “ASEAN DAY 2012”

4.4 งานที่ได้รับรางวัลและสิทธิบัตร

หุ่นฝึกฝนการผ่าตัดทารกในครรภ์ผ่านกล้องศิริราช ร่วมกับภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา

4.4 “Fetoscopic Surgical Simulator” Co-project with Department of Obstetrics and Gynaecology

4.5 Model for World Anti-Smoking Day Activity



จดหมายเหตุรายวันศิริราช

21 สิงหาคม 2555

คณบดีคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล พร้อมผู้บริหาร ให้การต้อนรับและร่วมตอบข้อซักถาม แก่คณะผู้ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน จากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.) ในโอกาสที่คณะฯ ได้เข้ารับการประเมินคุณภาพภายใน ประจำปีการศึกษา 2554 ณ ห้องประชุมคณะฯ ตึกอำนวยการ ชั้น 2

4.5 หุ่นจำลองแสดงในงานวันงดสูบบุหรี่โลก



4.6 Patient model as a part of the 150th Anniversary of the Birth of Queen Sri Savarindhira Exhibition



4.6 หุ่นคนไข้นอนบนเตียง ประกอบการจัดนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ “ศรีสวรินทิราภิตติปวัตติ”

4.7 หุ่นมืออย่างพารา สำหรับสอบ OSCE นักศึกษาแพทย์ ภาควิชาศัลยศาสตร์ และ หุ่นหัตถบำบัด (ทำนั่ง) สถานการณ์แพทย์แผนไทยประยุกต์

4.7 Hand rubber model for Surgery Department’s OSCE medical students’ examination and massage training human model for Center of Applied Thai Traditional Medicine

