



คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
ฝ่ายการศึกษา
2 แขวงศิริราช เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700
โทรศัพท์ 0 2419 9978 โทรสาร 0 2412 3901

ที่ อว 78.071/พศษ 645

วันที่ 21 ตุลาคม 2565

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรมระยะสั้น (Short Courses) สำหรับผู้สนใจ

เรียน คณบดีคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรมระยะสั้น (Short Courses) จำนวน 8 แผ่น

คณะแพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เลขรับที่ 13297/2565
วันที่ 22 พ.ย. 2565 เวลา 10.10 น.

ด้วย หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาวิทยาศาสตร์สุขภาพ (นานาชาติ) หรือ Master of Science in Health Science Education (International Program) คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล เปิดรับสมัครผู้สนใจเข้าศึกษารายวิชาในหลักสูตรอบรมระยะสั้น (Short Courses) ประจำปีการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทักษะทางด้านการศึกษาวิทยาศาสตร์สุขภาพ การวิจัยการศึกษา การวัดและประเมินผล รวมทั้งทักษะทางด้านการสอนในโรงเรียนวิทยาศาสตรสุขภาพ โดยจะเริ่มเปิดสอนตั้งแต่วันที่ 9 มกราคม 2566 สำหรับผู้สนใจสามารถเลือกเรียนในห้องเรียนและระบบออนไลน์ในรูปแบบ Synchronous online หรือ Asynchronous online และสามารถเลือกเรียนเป็นบางรายวิชาที่สนใจเฉพาะได้ เปิดรับสมัครตั้งแต่วันจันทร์ที่ 5 ธันวาคม - วันศุกร์ที่ 16 ธันวาคม 2565 ทางเว็บไซต์ <https://graduate.mahidol.ac.th> โดยรายวิชาที่เปิดสอนมีดังนี้

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา
1	SIHS 505	Educational Research Techniques
2	SIHS 506	Learning Theories in Health Science Education
3	SIHS 507	Assessment and Evaluation of Complex Learning in Health Science Program
4	SIHS 508	Curriculum Evaluation of Health Science Education
5	SIHS 512	Fundamentals of Simulation Based Medical Education
6	SIHS 513	Qualitative Research in Health Science Education

ในการนี้ จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านเพื่อประชาสัมพันธ์การเปิดรับสมัครผู้สนใจเข้าศึกษารายวิชาในหลักสูตรอบรมระยะสั้น (Short Courses) ตามรายละเอียดในเอกสารแนบ และสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <https://shee.si.mahidol.ac.th/master2/> หรือสามารถสอบถามได้ที่ นางสาวกัญญภัค สาสงเคราะห์ นักวิชาการศึกษา โทรศัพท์ 0 2419 5193 E-mail: shee_sihsi@mahidol.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ต่อไปด้วย จะขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

เรียน รองคณบดีฝ่ายบริหาร

เพื่อโปรดพิจารณา

[Signature]

(นางสุชีรา ปัญญาสันติกุล)

ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

[Signature]

(รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ตรีภพ เลิศบรรณพงษ์)

รองคณบดีฝ่ายการศึกษาก่อนปริญญา ปฏิบัติงานแทน

คณบดีคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

สืบ นาคะเสถียร

เพื่อโปรดพิจารณา

[Signature]

(ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงบุณนิ กาญจนวณิช)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

29/11/65





Mahidol University
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital



M.Sc.(HSI)
Health Science Education
(International Program)

40% OFF Total 18,000 THB
(2 credits)



SHORT COURSES

SIHS 505

EDUCATIONAL RESEARCH TECHNIQUES



What you will learn

- ✓ Qualitative and quantitative research methods
- ✓ Experimental research
- ✓ Correlational research
- ✓ Causal-comparative research
- ✓ Descriptive and inferential statistics
- ✓ Ethnographic research
- ✓ Historical research
- ✓ Action research
- ✓ Qualitative research techniques
- ✓ Interviews
- ✓ Focus groups
- ✓ Field observations
- ✓ Content analysis



Synchronous online



Asynchronous online

Master of Science in Health Science Education (International Program)

Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand

INSTRUCTORS



Associate Professor
Dr. Cherdasak Iramaneerat
M.D., M.H.P.E., Ph.D. (Educational Psychology)
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University



Associate Professor
Dr. Thasaneeya Ratanaroutai
Nopparatjamjornras
Ph.D. (Science Education)
Siriraj Health Science Education Excellence Center
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University



Lecturer
Wattoo Vassanasiri
M.D., MMED. (Medical Education)
Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University



Dr. Parichad Apidechakul
B.N.S., MPA., Ph.D. (Educational Measurement and Evaluation),
Department of Anesthesiology,
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University



Dr. Kaittiyot Kuldejchakul
M.Ed., Ph.D. (Non-Formal Education)
Siriraj Health Science Education Excellence Center
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University

DATE 13 FEB - 20 MAR

TIME 9.00-12.00 GMT+7

DURATION 10 SESSIONS



CERTIFICATE

Get your certificate after completing the course



More information



Book a seat

Online Application

Today - December 16, 2022



+66 2419 5193 (Ms. Kanyapak)



<http://shee.si.mahidol.ac.th/master2>



Mahidol U - Health Science Education, International Program



shee_sihsi@mahidol.ac.th



Mahidol University
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital



M.Sc.(HSI)
Health Science Education
(International Program)

40% OFF Total **18,000** THB
(2 credits)



**SHORT
COURSES**

SIHS 506

LEARNING THEORIES IN HEALTH SCIENCE EDUCATION



What you will learn

- ✓ Biological basis of learning and cognition
- ✓ Gagne's Theory of Instruction
- ✓ Motivation and self-efficacy
- ✓ Deliberate practice
- ✓ Constructivism
- ✓ Cognitive bias and decision making
- ✓ Multiple intelligences theory
- ✓ Emotional intelligence
- ✓ Applications of learning theories in teaching health science programs



Synchronous online



Asynchronous online

Master of Science in Health Science Education (International Program)

Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand

INSTRUCTORS



Associate Professor
Dr. Cherdasak Iramaneerat
M.D., M.H.P.E., Ph.D. (Educational Psychology)
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University



Associate Professor
Dr. Thasaneeya Ratanaroutai Nopparatjamjornras
Ph.D. (Science Education)
Siriraj Health Science Education Excellence Center
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University



Assistant Professor
Pongtong Puranitee
M.D., M.H.P.E.
Department of Pediatrics,
Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital,
Mahidol University

DATE **FEB - MAY 2023**

TIME **13.00-16.00 GMT+7**

DURATION **10 SESSIONS**



CERTIFICATE

Get your certificate after completing the course



More Information



Book a seat

Online Application

Today - December 16, 2022

+66 2419 5193 (Ms. Kanyapak)

<http://shee.si.mahidol.ac.th/master2>

Mahidol U - Health Science Education, International Program

shee_sihsi@mahidol.ac.th



Mahidol University
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital



Master of Science in Health Science Education (International Program)
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand
(Short Courses)

SIHS 507

ASSESSMENT AND EVALUATION OF COMPLEX LEARNING IN HEALTH SCIENCE PROGRAM



What you will learn

- ✓ Processes of advanced assessment
- ✓ Systematic assessment
- ✓ Objective structured clinical examination
- ✓ Portfolio
- ✓ The efficiency performance assessment
- ✓ The workplace-based assessment
- ✓ The assessment of non-technical skills
- ✓ Adaptive tests
- ✓ Grading in the health science program



Asynchronous online

- ✓ Receive a certificate of completion
- ✓ Able to transfer credits to the M.Sc. HSI Program
- ✓ Collect CME and CPD

INSTRUCTOR



Associate Professor
Kasana Raksamani

M.D., M.H.P.E.

Department of Anesthesiology,
Faculty of Medicine Siriraj Hospital,
Mahidol University

DATE 14 FEB - 25 APR

TIME 9.00-12.00 GMT+7

DURATION 10 SESSIONS



CERTIFICATE

Get your certificate after completing the course



More information



Book a seat

Online Application

Today - December 16, 2022



**SHORT
COURSES**



Mahidol University
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital



M.Sc.(HSI)
Health Science Education
(International Program)

Master of Science in Health Science Education (International Program)
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand
(Short Courses)

SIHS 508

CURRICULUM EVALUATION OF HEALTH SCIENCE EDUCATION



What you will learn

- ✓ Concepts of curriculum evaluation
- ✓ Tyler's model, Stake's model
- ✓ CIPP model
- ✓ Kirkpatrick's model
- ✓ The curriculum development process
- ✓ Medical education accreditation standards



Face to face



Synchronous online



Asynchronous online

- ✓ Receive a certificate of completion
- ✓ Able to transfer credits to the M.Sc. HSI Program
- ✓ Collect CME and CPD

INSTRUCTOR



Assistant Professor
Suprath Sonjaipanich

M.D.

Department of Pediatrics,
Faculty of Medicine Siriraj Hospital,
Mahidol University

DATE 15 FEB - 26 APR

TIME 9.00-12.00 GMT+7

DURATION 10 SESSIONS



CERTIFICATE

Get your certificate after completing the course



More Information



Book a seat

Online Application

Today - December 16, 2022

+66 2419 5193 (Ms. Kanyapak)

<http://shee.si.mahidol.ac.th/master2>



Mahidol U - Health Science Education, International Program



shee_sihsi@mahidol.ac.th

Limited Seats Available



Mahidol University
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital



M.Sc.(HSI)
Health Science Education
(International Program)

SIHS 512 CREDIT
1 (0-3-1)

Fundamentals of Simulation Based Medical Education



What you will learn

- ✓ Designing the effective simulation scenario
- ✓ The simulation in technical skills
- ✓ The simulation in teamwork management
- ✓ Simulated and standardized patients
- ✓ Debriefing in simulation based medical education
- ✓ The assessment in the simulation based medical education



ELECTIVE COURSES

- ✓ Receive a certificate of completion
- ✓ Able to transfer credit to the M.Sc. HSI Program
- ✓ Collect CME and CPD

DATE FEB 6 - MAR 9, 2023

DURATION 5 SESSIONS

Online Application

Today - December 16, 2022



More information



Book a seat



Associate Professor
Tripop Lertbunnaphong

M.D.

Department of Obstetrics and Gynecology,
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital, Mahidol University



Face to face

+66 2419 6637 (Ms. Kanyapak)

<http://shee.si.mahidol.ac.th/master2>

shee_sihsi@mahidol.ac.th

Mahidol U - Health Science Education, International Program



Mahidol University
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital



M.Sc.(HSI)
Health Science Education
(International Program)

SIHS 513 CREDITS
2 (2-0-4)

Qualitative Research in Health Science Education



ELECTIVE COURSES

- ✓ Receive a certificate of completion
- ✓ Able to transfer credits to the M.Sc. HSI Program
- ✓ Collect CME and CPD



What you will learn

- ✓ The nature of the qualitative research types of qualitative research
- ✓ Qualitative research designs
- ✓ Individual interviews, group interviews
- ✓ Field observations
- ✓ Document analysis
- ✓ The data management and analysis in the qualitative research

DATE **JAN 9 - 20, 2023**

DURATION **10 SESSIONS**



Associate Professor
Dr. Thasaneeya Ratanaroutai
Nopparatjamjornras

Ph.D. (Science Education)
Siriraj Health Science Education Excellence Center
Faculty of Medicine Siriraj Hospital,
Mahidol University

Online Application

Today - December 16, 2022



Face to face



Synchronous online



Asynchronous online



More information



Book a seat

+66 2419 6637 (Ms. Kanyapak)

<http://shee.si.mahidol.ac.th/master2>

shee_sihsi@mahidol.ac.th

Mahidol U - Health Science Education, International Program



Mahidol University
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital



M.Sc.(HSI)
Health Science Education
(International Program)

Health Science Education GROUP TRAINING



**SHORT
COURSES**

By Faculty of Medicine Siriraj Hospital
Mahidol University, Thailand



- ✓ Enhance knowledge and skills
- ✓ Boost career development
- ✓ Highlight team achievement
- ✓ Receive certificate and academic credits
- ✓ Able to transfer credits to Master of Science in Health Science Education (International Program)



Learning options

Onsite



Face to face

Online



Synchronous
Learning



Asynchronous
Learning



Available Courses

SIHS 505 Educational Research Techniques

SIHS 506 Learning Theories in Health Science Education

SIHS 507 Assessment and Evaluation of Complex Learning in Health Science Programs

SIHS 508 Curriculum Evaluation of Health Science Education

SIHS 512 Fundamentals of Simulation Based Medical Education

SIHS 513 Qualitative Research in Health Science Education



**Flexible schedule
upon request**

**Specific training
for groups or institutions**



Application: Now - Dec 22, 2022

Course starts: Jan - Apr, 2023

Apply online

<https://shee.si.mahidol.ac.th/master2/index.php/en/courses/group-training>



CONTACT US:

+66 2419 5193 (Ms. Kanyapak)

<http://shee.si.mahidol.ac.th/master2>

shee_sihsi@mahidol.ac.th

Mahidol U - Health Science Education, International Program



Mahidol University
Faculty of Medicine
Siriraj Hospital



SHEE
Siriraj Health Science Education Excellence Center



M.Sc.(HSI)
Health Science Education
(International Program)

UPCOMING



SEMESTER 2/2022

(International Program)

COURSES

- ✓ SIHS 505 Educational Research Techniques
- ✓ SIHS 506 Learning Theories in Health Science Education
- ✓ SIHS 507 Assessment and Evaluation of Complex Learning in Health Science Programs
- ✓ SIHS 508 Curriculum Evaluation of Health Science Education
- ✓ SIHS 512 Fundamentals of Simulation Based Medical Education
- ✓ SIHS 513 Qualitative Research in Health Science Education



*Flexible schedules
when joining as a group*

*Specific training is available
upon request*



Master of Science in Health Science Education (International Program)

Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand



Receive a certificate
of completion



Able to transfer credits
to the M.Sc. HSI Program



Collect CME and CPD



Learning options



Face to face



Synchronous online



Asynchronous online



CERTIFICATE

Get your certificate after
completing the course



BOOKING A SEAT

TODAY - DEC 5, 2022



REGISTRATION

DEC 5 - DEC 16, 2022



COURSE STARTS

Individual JAN 2023 Group JAN - MAY 2023



Online Application



More information



Book a seat

