มหาวิทยาลัยมหิดล
รับที่ 25
4 มี.ค. 2565
เวลา

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้
มหาวิทยาลัยมหิดล 999 ถนนพุทธมณฑล สาย 4
ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล
จังหวัดนครปฐม 73170

คณะครุศาสตร์
รับเลขที่
วันที่ 7 มี.ค. 65
เวลา 0407

**ที่** อว 78.34/ **ว 0861**

**วันที่** 21 ธันวาคม 2564

**เรื่อง** ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และขอเชิญเข้าร่วมโครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้น ประจำปี 2565

**เรียน** อธิการบดี/รองอธิการบดี/คณบดี/ผู้อำนวยการ

**สิ่งที่ส่งมาด้วย**

1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ลำดับที่ 1 เรื่อง "การจัดการเรียนรู้ตามธรรมชาติสมอง หรือ Brain - Based Learning" รุ่นที่ 6 จำนวน 1 ฉบับ
2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ลำดับที่ 2 เรื่อง "สอนเป็นจีเนียสอย่างดาวินชี (Teaching to be a genius like Da Vinci)" รุ่นที่ 2 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล มีกำหนดจัดโครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้น ประจำปีงบประมาณ 2565 ซึ่งเป็นไปตามพันธกิจในการเผยแพร่ความรู้ด้านการจัดการศึกษาที่มีประสิทธิภาพสู่นักการศึกษา ครู อาจารย์ และบุคคลทั่วไป โดยสามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีกลยุทธ์ สามารถคิดประยุกต์และสร้างสรรค์ได้มากที่สุด และเพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกิดสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต ทางสถาบันฯ จึงขอความอนุเคราะห์หน่วยงานดำเนินการประชาสัมพันธ์โครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้น โดยแต่ละโครงการฯ มีรายละเอียดดังนี้

| ลำดับที่ | QR Code | ชื่อโครงการ | วัน เดือน ปี | ค่าลงทะเบียน (บาท) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Early Bird | ปกติ | บุคลากรมหาวิทยาลัยมหิดลและศิษย์เก่าที่เคยอบรมฯ |
| 1 | https://app.il.mahidol.ac.th/shortcourse/start/index.html?c=58 | "การจัดการเรียนรู้ตามธรรมชาติสมอง หรือ Brain - Based Learning" รุ่นที่ 6 | 28 ก.พ. - 1 มี.ค. 65 (2 วัน) | 3,500 (ลงทะเบียนและชำระเงินภายในวันที่ 7 ก.พ. 65 ) | 4,000 (ลงทะเบียนและชำระเงินระหว่างวันที่ 8-22 ก.พ. 65) | 3,500 (ลงทะเบียนและชำระเงินภายในวันที่ 22 ก.พ. 65) |
| 2 | https://app.il.mahidol.ac.th/shortcourse/start/index.html?c=59 | "สอนเป็นจีเนียสอย่างดาวินชี (Teaching to be a genius like Da Vinci)" รุ่นที่ 2 | 28-30 มี.ค. 65 (3 วัน) | 10,000 (ลงทะเบียนและจ่ายเงินภายในวันที่ 7 มี.ค.65) | 12,000 (ลงทะเบียนและจ่ายเงินระหว่างวันที่ 8-22 มี.ค.65) | 9,000 (ลงทะเบียนและชำระเงินภายในวันที่ 22 มี.ค. 65) |

2/ในการนี้...

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์

ด้วย สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และขอเชิญเข้าร่วมโครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้น ประจำปี ๒๕๖๕

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นควร ประชาสัมพันธ์

(นางสาววิจิตรา ขุนไชยการ)
๗ มกราคม ๒๕๖๕

๗ ม.ค. ๖๕

**โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ลำดับที่ 1 เรื่อง**
**"การจัดการเรียนรู้ตามธรรมชาติสมอง หรือ Brain - Based Learning" รุ่นที่ 6**
**สำหรับคณาจารย์ นักศึกษา บุคลากร และบุคคลทั่วไป**
**ระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ – 1 มีนาคม 2565 เวลา 8.30 - 16.30 น.**
**ณ โรงแรมโนโวเทล กรุงเทพ สุขุมวิท 20 กรุงเทพมหานคร**
**จัดโดย สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล**

---

**1. หลักการและเหตุผล**

เนื่องด้วยสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มีพันธกิจหลักคือ การเผยแพร่ความรู้ด้านการจัดการศึกษาที่มีประสิทธิภาพสู่นักการศึกษา ครู อาจารย์ และบุคคลทั่วไป ทั้งที่มาจากหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้อย่างยั่งยืนในทุกภาคส่วนของประเทศ และส่งเสริมให้ผู้ที่เกี่ยวข้องกับวงการการศึกษาและบุคคลทั่วไปก้าวทันแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ของโลกในด้านการศึกษาในศตวรรษที่ 21 ซึ่งหนึ่งในการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นนั้นก็คือมีแนวคิดในการนำทฤษฎีที่เกี่ยวข้องการพัฒนาการ โครงสร้าง และการทำงานของสมองเข้ามาใช้ในการออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้หรือกระบวนการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงตอบสนองความแตกต่างระหว่างบุคคล เพื่อเปลี่ยนแปลงบทบาทของผู้เรียน จากการเป็นผู้รับอย่างเดียวหรือ Passive learner ไปเป็นผู้ลงมือทำหรือ Active learner ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวส่งผลกระทบโดยตรงต่อนักการศึกษา ครู อาจารย์ ซึ่งเป็นผู้ออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพให้แก่ผู้เรียน

ด้วยเหตุผลดังกล่าว โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง "Brain-Based Learning" จึงได้จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมเกิดการถ่ายทอดความรู้ให้แก่นักการศึกษา ครู อาจารย์และบุคคลทั่วไปที่มีความสนใจในเรื่อง Brain-Based Learning ในแง่ของหลักการของการเรียนรู้แบบ Brain-Based Learning การทำงานของสมองทั้งสองซีกกับการเรียนรู้ แบบการเรียนรู้ (Learning Style) ระบบประสาทกับการเรียนรู้แบบ Brain-Based Learning และทฤษฎีของ Brain-Based Learning เพื่อให้สามารถนำสู่การปฏิบัติจริงได้

โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้นี้ ได้รับความอนุเคราะห์วิทยากรผู้เชี่ยวชาญด้านการเรียนรู้และความจำและการพัฒนาสื่อและกระบวนการเรียนรู้ คือ รศ.ดร.นพ.ชัยเลิศ พิชิตพรชัย อาจารย์ประจำภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทย์ศาสตร์ ศิริราชพยาบาลและผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ เป็นวิทยากรหลัก

**2. วัตถุประสงค์**

เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจในหลักการของ Brain-Based Learning และสามารถประยุกต์เพื่อจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**3. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้**

Excellence in professional services and societal engagement

**4. กิจกรรม**

4.1 ฟังการบรรยายจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ
4.2 การอภิปรายเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้
4.3 ฝึกปฏิบัติและนำเสนอ

## 8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

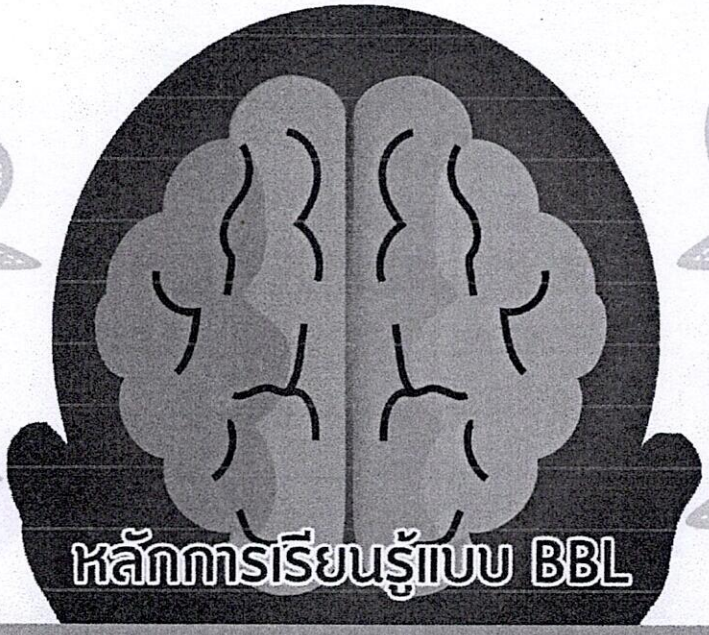
ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้เพิ่มขึ้นในเรื่องหลักการของการเรียนรู้แบบ Brain-Based Learning การทำงานของสมองทั้งสองซีกกับการเรียนรู้ แบบการเรียนรู้ (Learning Style) และระบบประสาทกับการเรียนรู้แบบ Brain-Based Learning และสามารถประยุกต์แนวคิดเพื่อจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## 9. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

1. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความเข้าใจเพิ่มขึ้นเกี่ยวกับ Brain-Based Learning โดยใช้แบบประเมินความรู้ด้วยตนเอง มีค่าเฉลี่ยหลังเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75

2. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจในกิจกรรมประเมินโดยใช้แบบสอบถามความพึงพอใจมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4.00 จากคะแนนเต็ม 5

มหาวิทยาลัยมหิดล
สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้




# Brain - Based Learning รุ่นที่ 6

**การจัดการเรียนรู้ตามธรรมชาติสมอง**

Short Course

## วันที่ 28 กุมภาพันธ์ – 1 มีนาคม 2565

### ณ โรงแรมโนโวเทล กรุงเทพ สุขุมวิท 20

**ชำระค่าลงทะเบียนโดยการโอนเงินเข้าบัญชี**

ชื่อบัญชี **สื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล**
เลขที่บัญชี 333-229774-5
ประเภท **ออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์**

**การแจ้งชำระเงินค่าลงทะเบียน**

เลือกส่งหลักฐานการโอนเงินโดยวิธีใดวิธีหนึ่ง ดังนี้
1. E-mail: il.mahidol@gmail.com
2. โทรสาร 02-441-0479

**วิทยากร**

**รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ ชัยเลิศ พิชิตพรชัย**

สำเร็จแพทยศาสตร์บัณฑิต เกียรตินิยม จากคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
ปริญญาเอกทางระบบประสาทจากมหาวิทยาลัยโมนาช ประเทศออสเตรเลีย
เป็นอาจารย์สอนสรีรวิทยาระบบประสาท ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราช มากว่า 30 ปี ทำงานวิจัยด้านประสาทวิทยาการรู้จำ (Cognitive Neuroscience) โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการเรียนรู้และความจำ (Learning and Memory) โดยอาศัยคลื่นไฟฟ้าสมอง, การประยุกต์ใช้ไอซีทีกับการพัฒนาสื่อและกระบวนการเรียนรู้, Learning Style และ Brain-Based Learning
ปัจจุบัน เป็นผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล Email: Chailerd.pic@mahidol.edu

รายละเอียดและลงทะเบียน https://il.mahidol.ac.th/th/brain-based-learning-6

## ค่าลงทะเบียน (รวมค่าอาหารเที่ยง-อาหารว่าง เอกสารประกอบและกระเป๋าเอกสาร)

1. ลงทะเบียนล่วงหน้า **จ่ายเงินภายในวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 23.59 น.** คนละ 3,500 บาท
2. ลงทะเบียนปกติ **จ่ายเงินระหว่างวันที่ 8 – 22 กุมภาพันธ์ 2565** คนละ 4,000 บาท
3. สำหรับนักศึกษา บุคลากร และศิษย์เก่า ม.มหิดล/ศิษย์เก่า BBL รุ่น 1-5 NISE รุ่น 1-2 และ หลักสูตร Da Vinci รุ่นที่ 1
   **ลงทะเบียนและจ่ายเงินภายในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 23.59 น.** คนละ 3,500 บาท

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ลำดับที่ 2 เรื่อง

**"สอนเป็นจีเนียสอย่างดาวินชี (Teaching to be a genius like Da Vinci)" รุ่นที่ 2**

**สำหรับผู้บริหารการศึกษา ครู อาจารย์ ผู้สอน โค้ช เมนทอร์และบุคคลทั่วไป**

**ระหว่างวันที่ 28 - 30 มีนาคม 2565 เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ โรงแรมโนโวเทล กรุงเทพ สุขุมวิท 20 กรุงเทพมหานคร**

**จัดโดย สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล**

---

**1. หลักการและเหตุผล**

การจัดการเรียนการสอนอย่างมีกลยุทธ์ ให้เกิดการเรียนรู้ที่ใช้ความจำน้อยที่สุด แต่สามารถคิดประยุกต์ และสร้างสรรค์ได้มากที่สุดนั้น ครูอาจารย์หรือผู้สอนจำเป็นต้องมีความรู้และทักษะแบบ "อาจารย์ข้ามศาสตร์" โดยอาศัยหลักการการเรียนรู้บนฐานของสมอง (Brain-Based Learning) ทฤษฎีพหุปัญญา (Multiple Intelligences) และวิธีคิดสร้างสรรค์อย่าง เลโอนาร์โด ดาวินชี ซึ่งเป็นอัจฉริยะของโลกที่มีความรู้ความสามารถในศาสตร์ต่าง ๆ อย่างหลากหลาย ทำให้มีวิธีการและกระบวนการคิดวิเคราะห์อย่างลึกซึ้ง สามารถคิดอย่างสร้างสรรค์และสร้างนวัตกรรมได้

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล จึงได้จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "สอนเป็นจีเนียสอย่างดาวินชี (Teaching to be a genius like Da Vinci)" โดยวิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ ชัยเลิศ พิชิตพรชัย ผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ และเป็นอาจารย์แพทย์ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล เป็นตัวอย่างของอาจารย์ข้ามศาสตร์ มีความเชี่ยวชาญด้านสรีรวิทยาระบบประสาท มีงานวิจัยทางด้านปริชานประสาทวิทยาศาสตร์ (Cognitive Neuroscience) มีความสามารถทางระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ 15 ภาษา สามารถสื่อสารทางภาษาศาสตร์ได้ 8 ภาษา เล่นดนตรีได้ 2 ชนิด เป็นนักกีฬาฟันดาบเหรียญทอง มีความรู้และทักษะทางการเป็นนักบริหารระดับสูง และเป็นวิทยากรฝึกอบรม เช่น NeuroLeadership การเรียนรู้บนฐานของสมอง (Brain-Based Learning) เป็นต้น

ในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ จะได้ศึกษาทฤษฎีและฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับพหุปัญญา (Multiple Intelligences) และพื้นฐานของหลัก 7 ประการของ เลโอนาร์โด ดาวินชี ได้แก่ Curiosità เกี่ยวกับการใฝ่รู้สงสัย, Dimostrazione การเรียนรู้จากความผิดพลาด, Sensazione การเปิดประสาทรับรู้อย่างมีประสิทธิภาพ , Sfumato การเปิดรับความขัดแย้งและความไม่แน่นอน, Arte/Scienza การปรับระดับความคิดผสมผสานระหว่างศาสตร์และศิลป์, Corporalita การสร้างความสามารถหลากหลายด้าน และสติสัมปชัญญะ และ Connessione การจดจำ การเชื่อมโยง และการคิดอย่างเป็นระบบ หลังการฝึกอบรม ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะสามารถอ่านและวิเคราะห์ขีดความสามารถของผู้เรียนได้ สามารถพัฒนาตนเองให้เป็นอาจารย์ข้ามศาสตร์ และมีอัจฉริยภาพเพิ่มขึ้น สามารถสร้างสรรค์วิธีการเรียนการสอนเชิงนวัตกรรมที่หลากหลาย สามารถอธิบายและประยุกต์หลักการพื้นฐานของการสอนผู้เรียนให้เป็นจีเนียสแบบเลโอนาร์โด ดาวินชีได้

**2. วัตถุประสงค์**

เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ทำให้สามารถพัฒนาตนเองให้เป็นครู ผู้สอน หรืออาจารย์ข้ามศาสตร์ และมีอัจฉริยภาพเพิ่มขึ้น สามารถเป็นครู ผู้สอน หรืออาจารย์ที่สามารถสร้างสรรค์วิธีการเรียนการสอนเชิงนวัตกรรมที่หลากหลาย สามารถอธิบายและประยุกต์หลักการพื้นฐานของการสอน เพื่อสร้างลูกศิษย์ นักเรียน นิสิต นักศึกษา หรือผู้เรียนให้เป็นจีเนียสแบบเลโอนาร์โด ดาวินชีได้

**3. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้**

Excellence in professional services and societal engagement

9. ค่าลงทะเบียน

- ○ สำหรับผู้สนใจทั่วไป
  - ☐ อัตราค่าลงทะเบียน รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน แบบล่วงหน้า ***ทั้งนี้ไม่รวมค่าที่พัก อาหารเย็น และค่าเดินทาง *(ลงทะเบียนและจ่ายเงินภายในวันที่ 7 มีนาคม 2565 เวลา 23.59 น.)**** <u>คนละ 10,000 บาท</u>
  - ☐ อัตราค่าลงทะเบียน รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน แบบปกติ ****ทั้งนี้ไม่รวมค่าที่พัก อาหารเย็น และค่าเดินทาง (ลงทะเบียนและจ่ายเงินระหว่างวันที่ 8 – 22 มีนาคม 2565)**** <u>คนละ 12,000 บาท</u>
- ○ **สำหรับบุคลากร นักศึกษา และศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยมหิดล/ผู้ที่เคยอบรมโครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้นของสถาบันฯ ทุกโครงการ/ศิษย์เก่าหลักสูตร Brain-Based Learning รุ่นที่ 1 - 6 หลักสูตร NeuroLeadership รุ่นที่ 1-2 และหลักสูตร Davinci รุ่นที่ 1**
  - ☐ อัตราค่าลงทะเบียน รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน แบบปกติ ****ทั้งนี้ไม่รวมค่าที่พัก อาหารเย็น และค่าเดินทาง (ลงทะเบียนและจ่ายเงินภายในวันที่ 22 มีนาคม 2565 เวลา 23.59 น.)**** <u>คนละ 9,000 บาท</u>

*<u>หมายเหตุ</u> : ผู้เข้ารับการอบรมสามารถเบิกค่าลงทะเบียนจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและการเข้ารับการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่และพนักงานของรัฐ และเบิกค่าเดินทางและที่พักตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่และพนักงานของรัฐ เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว*

| Link/QR Code สำหรับลงทะเบียน | การชำระเงิน | แจ้งชำระเงิน |
|---|---|---|
| https://app.il.mahidol.ac.th/shortcourse/start/index.html?c=59 | โอนเงินเข้าบัญชี<br>**ธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภท ออมทรัพย์**<br>**ชื่อบัญชี สื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล**<br>เลขที่บัญชี 333-229774-5 | ส่งหลักฐานการโอนเงินโดยวิธีใดวิธีหนึ่ง ดังนี้<br>E-mail: il.mahidol@gmail.com<br>โทรสาร 02-441-0479 |

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้ที่ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการแล้ว จะสามารถอ่านและวิเคราะห์ขีดความสามารถของผู้เรียนได้ สามารถพัฒนาตนเองให้เป็นผู้บริหารทางการศึกษา ครู ผู้สอน อาจารย์ โค้ช หรือเมนทอร์ข้ามศาสตร์ และมีอัจฉริยภาพเพิ่มขึ้น สามารถสร้างสรรค์วิธีการเรียนการสอน การให้คำแนะนำเชิงนวัตกรรมที่หลากหลาย สามารถอธิบายและประยุกต์หลักการพื้นฐานของการสร้างลูกศิษย์ นักเรียน นิสิต นักศึกษา หรือผู้เรียนให้เป็นจีเนียสโดยใช้หลักการของเลโอนาร์โด ดาวินชีได้

กำหนดการการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง
"สอนเป็นจีเนียสอย่างดาวินชี (Teaching to be a genius like Da Vinci)" รุ่นที่ 2
สำหรับผู้บริหารการศึกษา ครู อาจารย์ ผู้สอน โค้ช ที่ปรึกษาและบุคคลทั่วไป
ระหว่างวันที่ 28 - 30 มีนาคม 2565 เวลา 8.30 – 16.30 น. ณ โรงแรมโนโวเทล สุขุมวิท 20 กรุงเทพฯ
วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ ชัยเลิศ พิชิตพรชัย
ผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

วันจันทร์ที่ 28 มีนาคม 2565

| เวลา | กิจกรรม |
|---|---|
| 08.30 – 09.00 น. | ▸▸ลงทะเบียน◂◂ |
| 09.00 – 10.30 น. | 1a. บทนำและอัจฉริยะข้ามศาสตร์ (1) |
| 10.45 – 12.00 น. | 1b. บทนำและอัจฉริยะข้ามศาสตร์ (2) |
| 12.00 – 13.00 น. | ▸▸พักรับประทานอาหารกลางวัน◂◂ |
| 13.00 – 14.30 น. | 2. ทฤษฎีพหุปัญญา (Multiple Intelligences) |
| 14.45 – 16.00 น. | 3. หลักการการเรียนรู้บนฐานของสมอง (Brain-Based Learning) การอ่านและวิเคราะห์ผู้เรียน |
| 16.00 – 16.30 น. | 4. คิดอย่างจีเนียส |

วันอังคารที่ 29 มีนาคม 2565

| เวลา | กิจกรรม |
|---|---|
| 08.30 – 08.45 น. | ▸▸ลงทะเบียน◂◂ |
| 08.45 – 09.00 น. | Reflection & Review |
| 09.00 – 10.30 น. | 5a. Curiosità เกี่ยวกับการใฝ่รู้ ความสงสัย และการค้นคว้าอย่างไร้ขอบเขต (1) |
| 10.45 – 12.00 น. | 5b. Curiosità เกี่ยวกับการใฝ่รู้ ความสงสัย และการค้นคว้าอย่างไร้ขอบเขต (2) |
| 12.00 – 13.00 น. | ▸▸พักรับประทานอาหารกลางวัน◂◂ |
| 13.00 – 14.30 น. | 6. Dimostrazione การเรียนรู้จากความผิดพลาด ความมุ่งมั่นในการพัฒนาปรับปรุง |
| 14.45 – 16.30 น. | 7. Sensazione การเปิดประสาทรับรู้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยอายตนะ 6 |

วันพุธที่ 30 มีนาคม 2565

| เวลา | กิจกรรม |
|---|---|
| 08.30 – 08.45 น. | ▸▸ลงทะเบียน◂◂ |
| 08.45 – 09.00 น. | Reflection & Review |
| 09.00 – 10.30 น. | 8. Sfumato การเปิดรับความขัดแย้ง และความไม่แน่นอน |
| 10.45 – 12.00 น. | 9. Arte/Scienza การปรับระดับความคิดผสมผสานระหว่างศาสตร์และศิลป์ ตรรกศาสตร์ และจินตนาการ |
| 12.00 – 13.00 น. | ▸▸พักรับประทานอาหารกลางวัน◂◂ |
| 13.00 – 14.30 น. | 10. Corporalita การสร้างความสามารถหลากหลายด้าน และสติสัมปชัญญะ |
| 14.45 – 16.00 น. | 11. Connessione การจดจำ การเชื่อมโยง และการคิดอย่างเป็นระบบ |
| 16.00 – 16.30 น. | 12. สรุปกิจกรรม ถาม-ตอบ มอบใบประกาศนียบัตร |

**พักรับประทานอาหารว่าง** เวลา 10.30 – 10.45 น. และ 14.30 – 14.45 น.

*หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม*

มหาวิทยาลัยมหิดล
สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้

หลักสูตรใหม่

รุ่นที่ 2

# สอนเป็นจีเนียสอย่างดาวินชี

## Teaching to be a genius like DAVINCI

**วันที่ 28–30 มีนาคม 2565**
**ณ โรงแรมโนโวเทล กรุงเทพ สุขุมวิท 20**

**Curiosità**
ความใฝ่รู้และสงสัย

**Connessione**
การจดจำ การเชื่อมโยง และการคิดอย่างเป็นระบบ

Short Course
Innovative Learning

**Dimostrazione**
การเรียนรู้จากความผิดพลาด

**Corporalita**
การสร้างความสามารถหลากหลายด้านและสติสัมปชัญญะ

**Sensazione**
การเปิดประสาทรับรู้อย่างมีประสิทธิภาพ

**Sfumato**
การเปิดรับความขัดแย้งและความไม่แน่นอน

**Arte/Scienza**
การปรับระดับความคิดผสมผสานระหว่างศาสตร์และศิลป์

วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ ชัยเลิศ พิชิตพรชัย

การศึกษา

- สำเร็จแพทยศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยม) จากคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปริญญาเอกทางระบบประสาทจากมหาวิทยาลัยโมนาช ประเทศออสเตรเลีย
- วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่นที่ 58

ประสบการณ์

- อาจารย์สอนสรีรวิทยาระบบประสาท คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มากว่า 30 ปี ทำงานวิจัยด้านประสาทวิทยาการรู้จำ (Cognitive Neuroscience) และ Brain-Based Learning โดยใช้คลื่นไฟฟ้าสมอง
- อดีตอธิการบดี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายนโยบายและสารสนเทศ ผู้อำนวยการผู้ก่อตั้งกองเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหิดล
- วิทยากร การสร้างทีมงานอย่างมีประสิทธิภาพ การจัดทำแผนและบริหารเชิงกลยุทธ์ การบริหารความเสี่ยงและการเปลี่ยนแปลง การพัฒนาระบบสารสนเทศระดับ Enterprise NeuroLeadership ภาวะผู้นำเชิงประสาทวิทยาศาสตร์สำหรับผู้บริหารเชิงนวัตกรรมและกลยุทธ์

ปัจจุบัน เป็นผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล
Email: Chailerd.pic@mahidol.edu

**ชำระค่าลงทะเบียนโดยการโอนเงินเข้าบัญชี**
ชื่อบัญชี สื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล
เลขที่บัญชี 333-229774-5
ประเภท ออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์

**การแจ้งชำระเงินค่าลงทะเบียน**
เลือกส่งหลักฐานการโอนเงินโดยวิธีใดวิธีหนึ่ง ดังนี้
1. E-mail: il.mahidol@gmail.com
2. โทรสาร 02-441-0479

ได้รับใบประกาศนียบัตรเมื่อจบหลักสูตร

รายละเอียดและลงทะเบียน https://il.mahidol.ac.th/th/davinci-2

## ค่าลงทะเบียน (รวมค่าอาหารเที่ยง-อาหารว่าง เอกสารประกอบและกระเป๋าเอกสาร)

1. ลงทะเบียนล่วงหน้า จ่ายเงินภายในวันที่ 7 มีนาคม 2565 เวลา 23.59 น. คนละ 10,000 บาท
2. ลงทะเบียนปกติ จ่ายเงินระหว่างวันที่ 8 – 22 มีนาคม 2565 คนละ 12,000 บาท
3. สำหรับนักศึกษา บุคลากร และศิษย์เก่า ม.มหิดล/ศิษย์เก่า BBL รุ่น 1-6 NISE รุ่น 1-2 และ หลักสูตร Da vinci รุ่นที่ 1 ลงทะเบียนและจ่ายเงินภายในวันที่ 22 มีนาคม 2565 เวลา 23.59 น. คนละ 9,000 บาท