



หน้าห้องผู้อำนวยการ  
วันที่ ๓๕๕๕/๖๕  
วันที่ 18 อ.ก. 2565

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สพ.ฉะเชิงเทรา เขต ๒ กลุ่มส่งเสริมการศึกษาทางไกล เทคโนโลยีสารสนเทศและการศึกษา  
ที่.....วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้งานข้อมูลแบบ NoSQL ในรูปแบบออนไลน์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาฉะเชิงเทรา เขต ๒

### เรื่องเดิม

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้กำหนดให้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร  
การใช้งานข้อมูลแบบ NoSQL ในรูปแบบออนไลน์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
และส่วนกลางมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้งานข้อมูลแบบ NoSQL สามารถบริหารจัดการฐานข้อมูลแบบ NoSQL  
ได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน มีประสิทธิภาพ และเกิดผลสัมฤทธิ์สูงสุด

### ข้อเท็จจริง

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอให้ท่านมอบหมายให้ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริม  
การศึกษาทางไกล เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือผู้แทนเข้าร่วมประชุม โดยการลงทะเบียนเลือกฐานการ  
อบรมดังกล่าว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

### ข้อพิจารณา

เห็นควรมอบหมายให้นางคุณัญญา ไสสุก เข้าร่วมการอบรมดังกล่าวในวันที่ ๑๕ - ๑๖ กันยายน ๒๕๖๕  
พร้อมทั้งนายสรายุทธ์ ล่ามกระโทก เข้าร่วมสังเกตการณ์อบรมดังกล่าว เพื่อการพัฒนางานให้เกิดประสิทธิภาพ  
และบังเกิดผลดีต่อทางราชการต่อไป

### ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางคุณัญญา ไสสุก)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่แทน  
ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการศึกษาทางไกล เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ตรวจเสนอ

(นางดวงดาว ศิริวาลัย)  
ผ.สพ.ฉะเชิงเทรา เขต ๒  
18 อ.ก. 2565



ที่ ศธ ๐๔๐๐๖/ว๒๘๕๖

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การอบรมเชิงปฏิบัติหลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลแบบ NoSQL ในรูปแบบออนไลน์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาทุกเขต

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการและรายละเอียดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลแบบ NoSQL  
ในรูปแบบออนไลน์

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้กำหนดให้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้ฐานข้อมูลแบบ NoSQL ในรูปแบบออนไลน์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาและส่วนกลางมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ฐานข้อมูลแบบ NoSQL สามารถบริหารจัดการฐานข้อมูลแบบ NoSQL ได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน มีประสิทธิภาพ และเกิดผลสัมฤทธิ์สูงสุด

ในการนี้ เพื่อให้การฝึกอบรมดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จึงขอให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาแจ้งผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการศึกษาทางไกลเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือผู้แทน จำนวน ๑ คน เข้าร่วมการฝึกอบรม ตามวันและเวลาผ่านระบบออนไลน์ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ การลงทะเบียนและเลือกรุ่นเข้าร่วมการฝึกอบรมดังกล่าวจะเริ่มตั้งแต่วันที่ ๑๘ - ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕ ซึ่งผู้ที่เข้าร่วมการฝึกอบรมสามารถติดตามข่าวสารและรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ Line กลุ่มผ่าน QR Code ที่ปรากฏด้านล่างนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

ว่าที่ ร.ต.

(รณ วรชัยจินดา)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จักษุราชการแทน  
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สำนักนโยบายและแผนการศึกษาขั้นพื้นฐาน

โทร. ๐ ๒๒๘๑ ๕๒๔๖



Line กลุ่มฝึกอบรมฐานข้อมูลแบบ NoSQL

# รายละเอียดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้งานข้อมูลแบบ NoSQL ในรูปแบบออนไลน์

## 1. การจัดฝึกอบรม

การจัดฝึกอบรมแบ่งออกเป็นทั้งหมด 4 รุ่น รุ่นละ 2 วัน รวมผู้เข้าอบรมทั้งหมด 250 คน ดังนี้

รุ่นที่ 1	ระหว่างวันที่ 30-31 สิงหาคม 2565	จำนวน 70 คน
รุ่นที่ 2	ระหว่างวันที่ 9-10 กันยายน 2565	จำนวน 60 คน
รุ่นที่ 3	ระหว่างวันที่ 15-16 กันยายน 2565	จำนวน 60 คน
รุ่นที่ 4	ระหว่างวันที่ 20-21 กันยายน 2565	จำนวน 60 คน

หมายเหตุ: สามารถเลือกรุ่นได้ผ่านการลงทะเบียนเข้าฝึกอบรม แต่ละรุ่นรับจำนวนจำกัด

## 2. ขั้นตอนการเข้าอบรม

- ผู้ที่จะเข้าฝึกอบรมจะต้องลงทะเบียนการเข้าอบรม ก่อนการอบรมอย่างน้อย 5 วัน โดยผ่าน ระบบลงทะเบียนเรียน แบบออนไลน์
- ผู้เข้าฝึกอบรมทุกคนจะต้องทำแบบทดสอบก่อนการอบรม (Pre-test) เพื่อประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม โดยผ่านการทำแบบทดสอบทาง Google Form
- จัดทำวิดีโอระหว่างอบรม
- ผู้เข้าฝึกอบรมทุกคนจะต้องทำแบบทดสอบหลังการอบรม (Post-test) เพื่อประเมินความรู้หลังการฝึกอบรม โดยผ่านการทำแบบทดสอบทาง Google Form
- ผู้เข้าฝึกอบรมจะได้รับวุฒิบัตรสำหรับผู้ผ่านการอบรมตามโครงการ

หมายเหตุ: ระหว่างจัดฝึกอบรมจัดมีการบันทึกวิดีโอการสอนและถ่ายภาพการฝึกอบรม

## 3. หัวข้อการอบรม

วันที่ 1	บทที่ 1 : Introduction to NoSQL and MongoDB บทที่ 2 : Get Started with MongoDB and Database Management
วันที่ 2	บทที่ 3 : PHP syntax and MongoDB Connection บทที่ 4 : Basic Database management operations with PHP

หมายเหตุ: ลำดับของเนื้อหาอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมของเวลา

## 4. การลงทะเบียนการเข้าอบรม

- การลงทะเบียนการเข้าอบรมกำหนดให้ลงทะเบียนผ่านช่องทาง Online ระหว่างวันที่ 18 - 29 สิงหาคม 2565 โดยผู้ที่จะเข้ารับการฝึกอบรมทำการเข้ากลุ่ม Line เพื่อรับแจ้งข่าวสารต่าง ๆ และช่องทางการลงทะเบียนเข้าฝึกอบรม โดยเข้ากลุ่ม Line ผ่านทาง QR code หรือสามารถลงทะเบียนเข้าฝึกอบรมโดยตรงที่ Link: <http://180.180.244.238/nosql> ตามวันและเวลาที่ระบุไว้ข้างต้น นี้

