



## ประกาศมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ที่ ๑ /๒๕๖๑

เรื่อง สถาบันมาตรฐานด้านระบบ บค. ออนไลน์ เพื่องานหลักสูตรของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ด้วย มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย มีความประสงค์จะจ้างระบบ บค. ออนไลน์ เพื่องานหลักสูตรของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยด้วยวิธีสอบราคา โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

### 1. ข้อกำหนดลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคา มีดังนี้

- 1.1 เป็นผู้มีอาชีพประกอบการทางด้านธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการเสนอราคานี้โดยตรง
- 1.2 ต้องเป็น (บุคคลธรรมดารือ) นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย
- 1.3 ไม่เคยมีพฤติกรรมในแนวทางที่ไม่ปฏิบัติตามสัญญาที่ทำให้มหาวิทยาลัยฯ เกิดความเสียหาย
- 1.4 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกันซึ่งจากปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาในประเทศไทย
- 1.5 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ามาในของเสนอราคาก่อนหน้าแล้ว และไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการเสนอราครับนี้

### 2. หลักฐานการเสนอราคา

2.1 ผู้เสนอราคาต้องนำสำเนาหลักฐานที่เป็นปัจจุบัน ให้ผู้มีอำนาจลงนามรับรองความถูกต้อง และประทับตราบริษัท/ห้างร้านให้เรียบร้อย โดยแยกไว้ต่างหากจากของเสนอราคาก็คือ

- (1) สำเนาทะเบียนการค้าหรือใบภาษีมูลค่าเพิ่มที่กรมสรรพากรออกให้
- (2) สำเนาหนังสือรับรองบริษัท/ห้างที่ออกโดยสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท พร้อมวัตถุประสงค์ซึ่งสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทออกให้จนถึงวันปัจจุบันไม่เกิน 3 เดือน
- (3) กรณีมอบอำนาจให้บุคคลซึ่งมิใช่กรรมการหรือหุ้นส่วนผู้มีอำนาจเต็ม เพื่อผูกพันในนามนิติบุคคล ต้อง มอบอำนาจเป็นหนังสือให้บุคคลนั้น เป็นผู้แทนที่มีอำนาจเต็มโดยชอบด้วยกฎหมาย ในกรณี มอบอำนาจ ให้ทำการแทนบริษัท/ห้าง ให้ปิดการแสดงปีตามประมวลรัชฎากรพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ
- (4) กรณีผู้เสนอราคางานเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ที่ถูกต้องตามกฎหมายโดยมีหนังสือรับรอง การแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือ แทนบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนผู้จัดจำหน่าย โดยหนังสือนั้นต้องมี อายุ ไม่เกิน 90 วัน นับจากวันที่ออกจนถึงวันปัจจุบันของเสนอราคาก

2.2 ผู้เสนอราคาต้องแนบ แคตตาล็อก แบบ และรายละเอียดพร้อมใบเสนอราคา (ถ้ามี)

### 3. การเสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคายield ให้เสนอราคาร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ทั้งนี้ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ อีกตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ มหาวิทยาลัยฯ ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดดังนี้ ราคามิเน้นอย่างกว่า 60 วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดดังนี้ ผู้เสนอราคานี้ต้องรับผิดชอบราคานี้ ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคานี้ได้

3.2 ผู้เสนอราคากำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน 30 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา หรือตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

3.3 ก่อนยื่นซองเสนอราคา ผู้เสนอราคากำหนดร่วมรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถ้วน และเข้าใจ เอกสารการเสนอราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองเสนอราคามาตรฐานเงื่อนไขในเอกสาร

3.4 ผู้เสนอราคากำหนดเงื่อนไขของเสนอราคากำหนดเดียว

(1) ของเอกสารหลักฐานการจดทะเบียนบริษัท/ห้างร้านสำเนา 1 ชุด

โดยระบุหน้าซองว่า “เอกสารหลักฐานการจดทะเบียนของบริษัท/ห้างร้าน”

(2) ของข้อเสนอต้านคุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดของรายการที่เสนอต้นฉบับ 1 ชุด พร้อม สำเนา 4 ชุด โดยระบุหน้าซองว่าเอกสารต้านคุณลักษณะ (เอกสารแนบส่วนที่ 1)

(3) ของข้อเสนอต้านราคากำหนดเดียวแบบฟอร์มใบเสนอราคากำหนดฉบับ 1 ชุดพร้อมสำเนา 4 ชุด โดยระบุหน้าซองว่า “เอกสารต้านราคากำหนดเดียว (เอกสารแนบส่วนที่ 2)”

ผู้เสนอราคากำหนดเดียวทั้ง 3 ของให้เรียบร้อยพร้อมประทับตรา พร้อมลงลายมือชื่อกับไว้ที่แนว รอย่นนี้ของและจ่าหน้าของถึง ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยยืนต่อเจ้าหน้าที่พัสดุ ในวันศุกร์ ที่ 16 กุมภาพันธ์ 2561 ระหว่างเวลา 09.00 ถึงเวลา 12.00 น. ณ กองพัสดุและจัดการทรัพย์สิน อาคาร 17 ชั้น 2 และผู้มีอำนาจจากบริษัทผู้ยื่นซองจะต้องนำเสนอรายละเอียดคุณลักษณะของสินค้าต่อคณะกรรมการเปิด ซองสอบราคาในวันศุกร์ที่ 16 กุมภาพันธ์ 2561 ตั้งแต่เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม อาคาร 24 ชั้น 16 เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ผู้เสนอราคากำหนดเดียว เจ้าหน้าที่พัสดุจะไม่รับซองเสนอราคากำหนดเดียว คณะกรรมการฯ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคากำหนดเดียว แล้วแจ้งสิทธิการยื่นเสนอราคาก่อนการเปิดซอง ข้อเสนอต้านราคากำหนดเดียว

### 4. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

4.1 ผู้เสนอราคายield ให้เสนอราคากำหนดเดียวที่มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณา ราคากำหนดเดียวที่ผู้เสนอราคายืนนี้ เว้นแต่ เป็นข้อผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแยกไปจากเงื่อนไขของเอกสารเสนอราคากำหนดเดียวที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยของการค้าไทย เท่านั้น

4.2 มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคากำหนดเดียวที่ไม่มีการผ่อนผันในการนี้ ดังต่อไปนี้

(1) ไม่กรอกชื่อหน่วยบุคคล หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคากำหนดเดียวที่ไม่ถูกต้องในใบเสนอราคากำหนดเดียว

(2) เสนอรายละเอียด...

- (2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเสนอราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น
- (3) ราคานี้เสนอไม่ถูก ลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงโดยผู้เสนอราคามิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

4.3 ในการตัดสินการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการฯ พิจารณาผลการสอบราคา หรือมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยมีสิทธิให้ผู้เสนอราคานี้แจ้งข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

4.4 มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยทรงไว้วางใจให้ผู้เสนอราคานี้แจ้งข้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการเสนอราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อขายก็ได้สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคากำเริยกร้องค่าเสียหายได้ ไม่ได้รวมทั้งมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยจะพิจารณายกเลิกการเสนอราคากลางโทษผู้เสนอราคามีภาระเป็นผู้ทิ้งงาน หากมีเหตุเชื้อได้ว่าการเสนอราคากำรทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการ串ซ้อมกันในการเสนอราคา ในกรณีที่ผู้เสนอราคานี้ ต่ำสุด เสนอราคานี้จึงคาดหมายได้ว่า

ไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการฯ พิจารณาผลการสอบราคา หรือ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยจะให้ผู้เสนอราคานี้แจ้ง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคานี้สามารถดำเนินงานตามสอบราคาให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำนี้แจ้งไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทยมีสิทธิที่จะไม่รับราคานี้ของผู้เสนอราคานี้

## 5. การทำสัญญา

ผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำสัญญาเป็นหนังสือกับมหาวิทยาลัยหอการค้าไทยภายใน 7 วัน หลังจากได้รับแจ้งจากมหาวิทยาลัยฯ และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคานี้ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- (1) เงินสด หรือ
- (2) เช็คธนาคารพาณิชย์ หรือ
- (3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารพาณิชย์ภายในประเทศ

หากผู้ได้รับคัดเลือกไม่ดำเนินการทำสัญญาเป็นหนังสือกับมหาวิทยาลัยฯตามเวลาที่กำหนดมหาวิทยาลัยฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะถือว่าผู้ที่ไม่ไปทำสัญญากับทางมหาวิทยาลัยฯ เป็นผู้ทิ้งงาน และขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคารายอื่นแทน

## 6. การชำระเงิน

การชำระเงินค่าซื้อ / ค่าจ้างระบบหรืออุปกรณ์ จะชำระเงินเมื่อผู้ชนะการสอบราคา ได้ส่งมอบระบบหรืออุปกรณ์ตามสัญญา และผ่านการทดสอบรับเรียบร้อยแล้ว จำนวนเต็ม 100%

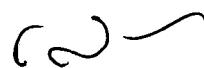
7. ข้อกำหนดลักษณะเฉพาะระบบหรืออุปกรณ์

(ตามเอกสารแนบ ส่วนที่ 1)

ผู้ได้มีความสนใจและประสงค์จะยื่นขอสอบราคา โปรดติดต่อขอรับรายละเอียดการยื่นขอสอบราคาได้ที่ หัวหน้าแผนกจัดซื้อ กองพัสดุและจัดการทรัพย์สิน อาคาร 17 ชั้น 2 ในเวลาทำการ โทรศัพท์ 0-2697-6066 หรือ web: [www.utcc.ac.th](http://www.utcc.ac.th) และขอทราบรายละเอียดคุณสมบัติเพิ่มเติมได้ที่ คุณภาวิชาต ญาณวารี โทร 0-2697-6344 ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 23 มกราคม 2561

(

(รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวนี "ไทยรุ่งโรจน์")

อธิการบดี

## เอกสารแนบ ส่วนที่ 1

คุณลักษณะเฉพาะระบบ มคอ. ออนไลน์ เพื่อการบริหารหลักสูตร  
ของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดที่เสนอ (ทำสัญลักษณ์ ✓ ในช่อง □ ที่กำหนด)	เอกสารอ้างอิง (ให้ทำเครื่องหมายบน เอกสารอ้างอิงที่เสนอ)
<b>ข้อกำหนดความต้องการ ในระบบ มคอ.ออนไลน์ ของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย</b>		
<b>1. สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตรได้ดังนี้</b> <p>1.1 คัดตั้งต้นระบบหลักสูตร เพื่อเทียบ รหัสหลักสูตร สาขาวิชา และรายวิชา กับหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้อง เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ข้อมูลมาตรฐานการเรียนรู้</li> <li>- ข้อมูลหลักสูตร</li> <li>- ข้อมูลระดับการศึกษา</li> <li>- ข้อมูลการให้ปริญญา</li> <li>- ข้อมูลคณะวิชา</li> <li>- ข้อมูลสาขาวิชา</li> <li>- ข้อมูลกลุ่มวิชาเอก</li> <li>- ข้อมูลรายวิชา</li> <li>- ข้อมูลกลุ่มนักศึกษา</li> <li>- ข้อมูลประเภทเกรด</li> <li>- ข้อมูลในการจัดการเรียนการสอนและ การสอบ</li> </ul>		
<b>2. . สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูลค่าตั้งต้นโครงสร้างหลักสูตร เช่น</b> <p>2.1 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป</p> <p>2.2 หมวดวิชาเฉพาะด้าน</p> <p>2.3 หมวดวิชาเลือกเสรี</p> <p>2.4 วิชาปรับพื้นฐาน (ก่อนเข้าศึกษาใน หลักสูตร)</p>		
<b>3. สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูล มคอ.1 : มาตรฐานสาขาวิชา เช่น</b> <p>3.1 ชื่อสาขาวิชา</p> <p>3.2 ชื่อปริญญาและสาขาวิชา</p> <p>3.3 ลักษณะของสาขาวิชา</p> <p>3.4 คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์</p> <p>3.5 มาตรฐานผลการเรียนรู้</p> <p>3.6 องค์กรวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)</p> <p>3.7 โครงสร้างหลักสูตร</p> <p>3.8 เนื้อหาสาระสำคัญของสาขาวิชา</p> <p>3.9 กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล การเรียนรู้</p> <p>3.10 การทวนสอบมาตรฐานผลการ เรียนรู้</p>		

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดที่เสนอ (ทำสัญลักษณ์ ✓ ในช่อง □ ที่กำหนด)	เอกสารอ้างอิง (ให้ทำเครื่องหมายบน เอกสารอ้างอิงที่เสนอ)
<p>3.11 คุณสมบัติผู้เข้าศึกษาและการเทียบ โอนผลการเรียนรู้</p> <p>3.12 คณาจารย์และบุคลากรสนับสนุน การเรียนการสอน</p> <p>3.13 ทรัพยากรการเรียนการสอนและการ จัดการ</p> <p>3.14 แนวทางการพัฒนาคณาจารย์</p> <p>3.15 การประกันคุณภาพหลักสูตรและ การจัดการเรียนการสอน</p> <p>3.16 การนำมาตรฐานคุณวุฒิระดับ อนุปริญญา/ปริญญาตรี/ประกาศนียบัตร บัณฑิต/ปริญญาโท/ประกาศนียบัตร บัณฑิตชั้นสูง/ปริญญาเอก สาขาวิชา .....สู่การปฏิบัติ</p> <p>3.17 การเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพ และมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ซึ่งบันทึกใน ฐานข้อมูลหลักสูตรเพื่อการเผยแพร่ (Thai Qualifications Register: TQR)</p> <p>3.18 รายชื่อและหน่วยงานของ คณะกรรมการจัดทำมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอนุปริญญา/ปริญญาตรี/ ประกาศนียบัตรบัณฑิต/ปริญญาโท/ ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง/ปริญญา เอก สาขาวิชา.....</p> <p>3.19 ภาคผนวก</p>		

#### 4. สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูล มคอ.2 : รายละเอียดของหลักสูตร เช่น

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดที่เสนอ (ทำสัญลักษณ์ ✓ ในช่อง □ ที่กำหนด)	เอกสารอ้างอิง (ให้ทำเครื่องหมายบน เอกสารอ้างอิงที่เสนอ)
4.8 หมวดที่ 8 การประเมิน และปรับปรุง การดำเนินการของหลักสูตร		
<b>5. สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูล มคอ.3 : รายละเอียดของรายวิชา</b>		
5.1 หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้	
5.2 หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและ วัตถุประสงค์	<input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น	
5.3 หมวดที่ 3 ลักษณะและการ ดำเนินการ	.....	
5.4 หมวดที่ 4 การพัฒนาผลการเรียนรู้ ของนักศึกษา	.....	
5.5 หมวดที่ 5 แผนการสอนและการ ประเมินผล		
5.6 หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการ เรียนการสอน		
5.7 หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุง การดำเนินการของรายวิชา		
<b>6. สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูล มคอ.4 : รายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม</b>		
6.1 หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้	
6.2 หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและ วัตถุประสงค์	<input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น	
6.3 หมวดที่ 3 การพัฒนาผลการเรียนรู้ ของนักศึกษา	.....	
6.4 หมวดที่ 4 ลักษณะและการ ดำเนินการ	.....	
6.5 หมวดที่ 5 การวางแผนและการ เตรียมการ	.....	
6.6 หมวดที่ 6 การประเมินนักศึกษา		
6.7 หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุง การดำเนินการของการฝึกประสบการณ์ ภาคสนาม		
<b>7. สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูล มคอ.5 : การประเมินผลรายวิชาในหลักสูตร</b>		
7.1 หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้	
7.2 หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอน เบรียบเทียบกับแผนการสอน	<input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น	
7.3 หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียน การสอนของรายวิชา	.....	
7.4 หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อ การดำเนินการ	.....	
7.5 หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา	.....	
7.6 หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง		

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดที่เสนอ (ทำสัญลักษณ์ ✓ ในช่อง □ ที่กำหนด)	เอกสารอ้างอิง (ให้ทำเครื่องหมายบน เอกสารอ้างอิงที่เสนอ)
<b>8. สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูล มคอ.6 : การประเมินผลการฝึกภาคสนาม</b>		
8.1 หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้	
8.2 หมวดที่ 2 การดำเนินการที่แตกต่างจากแผนการฝึกประสบการณ์ภาคสนาม	<input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น	
8.3 หมวดที่ 3 ผลการดำเนินการ	.....	
8.4 หมวดที่ 4 ปัญหา และผลกระทบด้านการบริหาร	.....	
8.5 หมวดที่ 5 การประเมินการฝึกประสบการณ์ภาคสนาม	.....	
8.6 หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง		
<b>9. สามารถบันทึก จัดเก็บ และแก้ไขข้อมูล มคอ.7 : การประเมินผลหลักสูตร</b>		
9.1 หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้	
9.2 หมวดที่ 2 ข้อมูลเชิงสถิติ	<input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น	
9.3 หมวดที่ 3 การเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่อหลักสูตร	.....	
9.4 หมวดที่ 4 ข้อมูลสรุปรายวิชาของหลักสูตร	.....	
9.5 หมวดที่ 5 การบริหารหลักสูตร	.....	
9.6 หมวดที่ 6 สรุปการประเมินหลักสูตร		
9.7 หมวดที่ 7 คุณภาพของการสอน		
9.8 หมวดที่ 8 ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับคุณภาพหลักสูตร จากผู้ประเมินอิสระ		
9.9 หมวดที่ 9 แผนการดำเนินการเพื่อพัฒนาหลักสูตร		
<b>10. สามารถเข้ามายังข้อมูลภายในระบบของ มคอ. ออนไลน์ได้</b>		
10.1 มคอ. 1 (เฉพาะสาขาวิชาที่มี) กับ มคอ.2 รายละเอียดหลักสูตร	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น	
10.2 มคอ. 2 สู่ มคอ.3 และ 4	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น	

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดที่เสนอ (ทำสัญลักษณ์ ✓ ในช่อง □ ที่กำหนด)	เอกสารอ้างอิง (ให้ทำเครื่องหมายบน เอกสารอ้างอิงที่เสนอ)
10.3 มคอ. 3 และ 4 สู่ มคอ. 5 และ 6	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น ..... ..... ..... .....	
10.4 มคอ. 5 และ 6 สู่มคอ. 7	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น ..... ..... ..... .....	
11. สามารถเข้ามายังข้อมูลภายในระบบของ มคอ. ออนไลน์ (แต่ละ มคอ.) กับระบบงานหรือฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายในมหาวิทยาลัย (ที่มีอยู่)		
11.1 ฐานข้อมูลงานทะเบียนและ ประมวลผล - ข้อมูลแผนการจัดการเรียนการสอนและ ข้อมูลการเปิดรายวิชา - ระบบการจัดตารางเรียนตารางสอน - ระบบลงทะเบียน - ระบบประมวลผลทางการศึกษา - ระบบประเมินอาจารย์ผู้สอน - ข้อมูลการงานสอนของอาจารย์ประจำ - ระบบการตรวจสอบการสำเร็จการศึกษา	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น ..... ..... ..... .....	
11.2 ฐานข้อมูลบุคลากรอาจารย์ - ข้อมูลคณวุฒิการศึกษาเอก/โท/ตรี/อื่น ๆ - ข้อมูลตำแหน่งทางวิชาการ (ระบุสาขาวิชา ความเชี่ยวชาญของตำแหน่งทางวิชาการ)	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น ..... ..... .....	

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดที่เสนอ (ทำสัญลักษณ์ ✓ ในช่อง □ ที่กำหนด)	เอกสารอ้างอิง (ให้ทำเครื่องหมายบน เอกสารอ้างอิงที่เสนอ)
11.3 ฐานข้อมูลผลงานวิชาการของอาจารย์ - ข้อมูลผลงานรายงานวิจัย - ข้อมูลผลงานตำรา/หนังสือ - ข้อมูลผลงานบทความวิจัย - ข้อมูลผลงานบทความวิชาการ - ข้อมูลผลงานวิชาการรับใช้สังคม - ข้อมูลผลงานวิชาการในลักษณะอื่น	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น..... ..... ..... ..... .....	
11.4 ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์และรายงานการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองของบัณฑิต วิทยาลัย	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น..... ..... ..... ..... .....	
11.5 ฐานข้อมูลการประกันคุณภาพ การศึกษา	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น..... ..... ..... ..... .....	
12. สามารถรองรับการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบ มคอ.ออนไลน์ ของมหาวิทยาลัยกับระบบฐานข้อมูลภายนอกที่เกี่ยวข้องในอนาคต		
12.1 ฐานข้อมูลการพิจารณารับทราบ หลักสูตรของ สกอ.	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น..... ..... ..... ..... .....	
13. มีระบบการตรวจสอบยืนยันข้อมูลระหว่าง มคอ. ต่างๆ และข้อมูลที่เกี่ยวข้องตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร และแสดงผลให้ผู้บริหาร หลักสูตรทราบได้		
	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น..... ..... ..... ..... .....	

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดที่เสนอ (ทำสัญลักษณ์ ✓ ในช่อง □ ที่กำหนด)	เอกสารอ้างอิง (ให้ทำเครื่องหมายบน เอกสารอ้างอิงที่เสนอ)
14. สามารถกำหนดชั้นสิทธิ์ในการบันทึก จัดเก็บ สืบค้น แก้ไข และ/หรือ เรียกพิมพ์รายงาน/การแสดงผลข้อมูลของ มคอ.2 ถึง มคอ.7 ในรูปแบบต่าง ๆ ได้ (MS Word, PDF, etc.)		
14.1 ผู้บริหารหลักสูตรในระดับต่าง ๆ เช่น หัวหน้าหลักสูตร/ผู้อำนวยการ หลักสูตร รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณบดี รองอธิการบดีและผู้ช่วยอธิการบดีที่เกี่ยวข้อง อธิการบดี	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น ..... ..... ..... .....	
14.2 อาจารย์ผู้สอนรายวิชา หรือผู้ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบเกี่ยวกับรายวิชา	<input type="checkbox"/> ดำเนินการได้ <input type="checkbox"/> ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอเสนอเป็น ..... ..... ..... .....	

## เอกสารแนบ ส่วนที่ 2

แบบฟอร์มใบเสนอราคาระบบ มคอ. ออนไลน์  
เพื่อการบริหารหลักสูตร ของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

บริษัท .....

มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

## รายการเอกสารที่ต้องนำเสนอ

1. แบบใบเสนอราคา
2. ข้อเสนอพิเศษ ที่เป็นประโยชน์ให้กับทางมหาวิทยาลัยฯ
3. เอกสารประกอบอื่นๆ

## แบบใบเสนอราคา

### เรียน ประธานคณะกรรมการรับและเปิดซองเสนอราคา

1. ข้าพเจ้า ..... อายุเลขที่ .....

ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....

จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ ..... โทร ..... โดย .....

ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารสอบราคาก่อนแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนที่กำหนด

โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนที่กำหนด

2. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคามาตรฐานดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	เลขที่/รุ่น รายละเอียดและ คุณลักษณะเฉพาะ (ย่อ)	จำนวน	ราคាត่อหน่วย (บาท)			ราคารวม <sup>เป็นเงิน</sup> ทั้งสิ้น	กำหนด <sup>ส่งมอบ</sup> ภายใน <sup>(วัน)</sup>
				ราคากำลัง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวมเงิน		
1.	ระบบ มคอ. ออนไลน์ เพื่องาน หลักสูตรของมหาวิทยาลัย หอการค้าไทย		1 งาน					
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								

(.....) ซึ่งเป็นราคากลางที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม<sup>รวมทั้งภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว</sup>

2. คำเสนอจะยืนยันราคายูเป็นระยะเวลา ..... วัน นับตั้งแต่วันเปิดซองสอบราคากลางมาตราฐานฯ อาจรับคำเสนอที่จะเสนอต่อไปได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดไปตามเหตุผลอันสมควรที่มีมหาวิทยาลัยฯ ร้องขอ

3. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้ชนะการสอบราคากลางเจ้ารับรองที่จะ

3.1. ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายกับมหาวิทยาลัยฯ ภายใน 5 วันทำการ นับถ้วนจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา

3.2. มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ได้ระบุให้แก่มหาวิทยาลัยฯ ก่อนหรือในขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา นี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้อง และครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้มหาวิทยาลัยฯ จัดหลักประกัน ของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายได ๆ ที่อาจมีแก่มหาวิทยาลัยฯ และมหาวิทยาลัยฯ มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้ หรือมหาวิทยาลัยฯ อาจจะเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

4. ข้าพเจ้ายอมรับว่ามหาวิทยาลัยฯ ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอ นี้ หรือใบเสนอราคайдี ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

5. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (Sample) แค็ตตาล็อกแบบรูปรายงาน คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่มหาวิทยาลัยฯ พร้อมใบเสนอราคา ข้าพเจ้ายินยอมให้มหาวิทยาลัยฯ ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยฯ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่งมหาวิทยาลัยฯ คืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายได ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

6. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลข และตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่ามหาวิทยาลัยฯ ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

7. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นโดยบริษัทที่ยื่นต่อรวม และประ沙จากกลุ่มอุด หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยมิชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหุ้นส่วนบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคานี้ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

ลงชื่อ .....

(.....)

ตำแหน่ง .....

ประทับตรา (捺手印)

---

**ข้อเสนอพิเศษ ที่เป็นประโยชน์ให้กับทางมหาวิทยาลัยฯ**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

**เอกสารประกอบอื่น ๆ**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.