



กำหนดการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการและบริการวิชาการแก่สังคมและชุมชน
เรื่อง การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยเชิงปริมาณ ครั้งที่ 2
ระหว่างวันที่ 13 – 14 พฤศจิกายน 2560

ณ ห้อง 3203 อาคาร 3 คณะการบัญชีและการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (เขตพื้นที่ในเมือง)

วันจันทร์ที่ 13 พฤศจิกายน 2560

- 08.00 – 08.30 น. - ผู้เข้าร่วมโครงการเข้าร่วมการอบรมลงทะเบียน
ณ ห้อง 3203 อาคาร 3 คณะการบัญชีและการจัดการ
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (เขตพื้นที่ในเมือง)
- 08.30 – 09.00 น. - กล่าวรายงาน โดย อาจารย์ ดร.อัจฉรียา อิศสระไพบุลย์
ผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการ
คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- ประธานพิธีเปิด โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิติพงษ์ ส่งศรีโรจน์
คณบดีคณะกรรมการบัญชีและการจัดการ
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 09.00 – 10.30 น. - แนะนำโปรแกรม SPSS และ AMOS
- แนะนำบทความวิจัยที่ใช้กับการอบรมนี้
วิทยากรโดย อาจารย์ ดร.กมล เสวตสมบุรณ์
อาจารย์ประจำภาควิชาการจัดการ
คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 10.30 – 10.45 น. - พัก รับประทานอาหารว่าง
- 10.45 - 12.15 น. - แนะนำ Exploratory Factor Analysis (EFA)
- 12.15 - 13.00 น. - พัก รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 14.30 น. - วัตถุประสงค์ กรอบแนวคิด EFA
- การวิเคราะห์ข้อมูลโดย EFA
- 14.30 - 14.45 น. - พัก รับประทานอาหารว่าง
- 14.45 - 17.15 น. - การแปลผล การเขียนรายงาน EFA

หมายเหตุ : กิจกรรมในแต่ละช่วงเวลาจะมีการฝึกปฏิบัติการการวิเคราะห์ข้อมูล
ในโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ



กำหนดการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการและบริการวิชาการแก่สังคมและชุมชน
เรื่อง การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยเชิงปริมาณ ครั้งที่ 2
ระหว่างวันที่ 13 – 14 พฤศจิกายน 2560

ณ ห้อง 3203 อาคาร 3 คณะการบัญชีและการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (เขตพื้นที่ในเมือง)

วันอังคารที่ 14 พฤศจิกายน 2560

- 08.00 – 08.30 น. - ผู้เข้าร่วมโครงการเข้าร่วมการอบรมลงทะเบียน
ณ ห้อง 3203 อาคาร 3 คณะการบัญชีและการจัดการ
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (เขตพื้นที่ในเมือง)
- 08.30 – 10.30 น. - แนะนำ First-order Confirmatory factor analysis, Second-order
confirmatory factor analysis, Structural equation modelling (SEM)
วิทยากรโดย อาจารย์ ดร.กมล เสวตสมบุรณ์
อาจารย์ประจำภาควิชาการจัดการ
คณะการบัญชีและการจัดการ
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 10.30 – 10.45 น. - พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 - 12.15 น. - แนะนำ First-order Confirmatory factor analysis, Second-order
confirmatory factor analysis, Structural equation modelling (SEM)
(ต่อ)
- 12.15 – 13.00 น. - พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 14.30 น. - วิเคราะห์ First-order CFA/วิเคราะห์ Second-order CFA/วิเคราะห์ SEM
- การแปลผลและการเขียนรายงาน CFA, SEM
- 14.30 – 14.45 น. - พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45 - 17.15 น. - สรุป : สิ่งที่เราเรียนรู้จากโปรแกรมสำเร็จรูปและการประยุกต์ใช้กับงานวิจัย
เชิงปริมาณของตนเอง
- 17.15 น. - กล่าวปิดโครงการฯ และพิธีมอบเกียรติบัตรสำหรับผู้ผ่านการอบรม
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิติพงษ์ ส่งศรีโรจน์
คณบดีคณะการบัญชีและการจัดการ
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

หมายเหตุ : กิจกรรมในแต่ละช่วงเวลาจะมีการฝึกปฏิบัติการการวิเคราะห์ข้อมูล
ในโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ