



دورة في تحليل البيانات باستخدام برنامج Smart-PLS 3.0

الفئات المستهدفة والمستفيدين من هذه الدورة

- 1- الطلاب والباحثون (بكالوريوس - ماجستير - دكتوراه) في أقسام العلوم الإدارية، العلوم الإنسانية، العلوم الاجتماعية، التسويق الإحصاء.
- 2- العاملين في قطاع الإحصاء.
- 3- موظفو الشركات والمؤسسات التي تجري استطلاعات رأي دورية

محاور ومواضيع الدورة:

<ul style="list-style-type: none"> • Why PLS-SEM? • PLS-SEM: A comprehensive introduction • Understand the principles of PLS-SEM and how it differs from CB-SEM 	<p>الفرق وما يميز PLS-SEM عن الأنظمة الأخرى مثل CB-SEM</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Basic Steps of Scientific Research • Observing the problem • Defining the problem • Designing the research • Collecting the data • Analyzing the data <ul style="list-style-type: none"> - Whole Data Analysis Process - Concept of Structural Equation Modelling - Building and Testing Measurement Model - Building and Testing Structural Model - Lower Order/Higher Order Constructs - Formative Vs Reflective Constructs - Construct Validity & Reliability <p>Advanced Topics PLS-SEM</p> <p>1- First Order & Second Order</p> <p>2- Mediator</p> <p>3- Moderator</p>	<p>الخطوات الأساسية للبحث العلمي</p> <ul style="list-style-type: none"> • ملاحظة وجود مشكلة أو فجوة بحثية • تعريف مشكلة البحث • تصميم البحث • جمع البيانات • تجهيز (تنظيف) البيانات باستخدام برنامج SPSS • تحليل البيانات باستخدام PLS-SEM <p>موضوعات متقدمة PLS-SEM</p> <p>1- الدرجة الأولى و الدرجة الثانية</p> <p>Mediator -2</p> <p>Moderator -3</p>

يعطي الدورة: د. هاشم رمضان / دكتوراه في الإدارة ستراتيجية من جامعة أوتارا – ماليزيا