Weiterbildung am ZEW



Expertenseminar

Ökonometrie – Eine praxisorientierte Einführung

7. und 8. Oktober 2014, Mannheim 21. und 22. Januar 2015, Berlin





Ökonometrie – Eine praxisorientierte Einführung

Ökonometrische Methoden, mit deren Hilfe ökonomische Zusammenhänge getestet und quantifiziert werden, gewinnen mit der steigenden Anzahl empirischer Studien zunehmend an Bedeutung. Lernen Sie, die Ergebnisse ökonometrischer Untersuchungen sachgerecht und sinnvoll zu interpretieren, und erwerben Sie unabdingbare Kenntnisse der verwendeten Methoden und der getroffenen Annahmen.

Dieses Seminar richtet sich an Referenten und Experten aus Ministerien, Verwaltung und Unternehmen, die sich mit der Interpretation empirischer Untersuchungen zu wirtschaftspolitisch relevanten Themen befassen.

Kenntnisse in Mathematik oder Statistik auf dem Niveau von Grundstudiums- bzw. Bachelorvorlesungen der Wirtschafts- oder Sozialwissenschaften werden vorausgesetzt.

Inhalte

- Einfache Regressionsanalysen: Varianz, Kovarianz, Erwartungswert, Korrelationskoeffizient, Gauß-Markov-Bedingungen, unverzerrter, konsistenter und effizienter Schätzer, Kleinste-Quadrate-Methode, Hypothesentest, Signifikanzniveau, Konfidenzintervall, t-Test
- Multivariate Regressionsanalysen: Dummy-Variablen, Problem fehlender Variablen, Multikollinearität
- Interpretation der Schätzergebnisse: Korrelation und Kausalität, Modelle mit transformierten Variablen

Ihr Nutzen

- Sie bauen etwaige Hemmschwellen gegenüber statistisch-ökonometrischen Methoden ab.
- Sie lernen anhand von Praxisbeispielen die Ergebnisse ökonometrischer Schätzungen sinnvoll und sachgerecht zu interpretieren.
- Sie erwerben Kritikfähigkeit gegenüber empirischen Studien.

Weitere Informationen und Anmeldung: www.zew.de/weiterbildung/674

Unsere Referenten



PD Dr. Marianne Saam, stellvertretende Leiterin des Forschungsbereichs "Informations- und Kommunikationstechnologien" am ZEW. Schwerpunkte ihrer Forschung sind die Modellierung und Messung von makroökonomischer und sektoraler Produktivität sowie Produktivitäts- und Arbeitsmarktaspekte von IKT.



Paul Hünermund, Wissenschaftler im Forschungsbereich "Industrieökonomik und Internationale Unternehmensführung" am ZEW. Seine Forschungsschwerpunkte liegen in der mikroökonometrsichen Analyse des Innovationsverhaltens von Firmen und der staatlichen Unterstützung von Innovationstätigkeiten. Derzeit ist er zudem externer Doktorand an der Fakultät für Managerial Economics, Strategy and Innovation an der KU Leuven/Belgien.

Seminargebühr

EUR 1.091,40 (EUR 1.020, - zzgl. 7% USt.)

Bitte beachten Sie unser Rabattsystem

www.zew.de/konditionen

Unsere Leistungen für Seminarteilnehmer

- Umfangreiche Seminarunterlagen
- Zertifikat als Nachweis der erworbenen Qualifikation
- Kaffeepausen mit Snacks und Kuchen sowie mit warmen und kalten Getränken
- Mittagessen mit verschiedenen Hauptgerichten zur Auswahl
- Kostenloses WLAN
- Sonderkonditionen in unseren Partnerhotels
- Reservierung der Hotelunterkunft
- Tiefgaragenstellplatz im Haus (um Reservierung wird gebeten)

Seminartermine

7. und 8. Oktober 2014, Mannheim

21. und 22. Januar 2015, Berlin

- 1. Tag 10:00 bis 18:00 Uhr
- 2. Tag 09:00 bis 17:00 Uhr

Ihre Ansprechpartnerin



Myriam Riegel

Telefon: +49 (0)621/1235 - 240 Telefax: +49 (0)621/1235 - 224

E-Mail: riegel@zew.de

Das Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung GmbH (ZEW) in Mannheim ist eines der führenden deutschen Wirtschaftsforschungsinstitute mit hoher internationaler Reputation. Das Institut bietet neben exzellenter Forschung auch anspruchsvolle wirtschaftspolitische Beratung an. Zudem stellt das ZEW sein Knowhow zur Verfügung, indem es hochwertige Seminare für Fach- und Führungskräfte anbietet.

Die hohe Qualität der ZEW-Seminare wird gewährleistet durch

- o kleine Teilnehmergruppen
- wissenschaftlich fundierte und praxisnahe Inputs
- Diskussionen, Gruppenarbeiten und "Best Practice"-Beispiele
- o das Eingehen auf individuelle Fragestellungen
- erfahrene Referenten, die die Seminarinhalte leicht verständlich und mit Praxisbezug vermitteln
- exzellente technische Ausstattung

Das ZEW-Seminarprogramm beinhaltet neben offenen Seminaren auch Inhouse-Seminare, die speziell auf die Bedürfnisse Ihres Unternehmens oder Ihrer Institution zugeschnitten sind.



So erreichen Sie uns



Leibniz-Gemeinschaft · Geschäftsstelle Berlin Chausseestraße 111 · 10115 Berlin

Die Seminarräume sind zentral zwischen Haupt- und Nordbahnhof in Berlin-Mitte gelegen.

ZEW · L 7, 1 · 68161 Mannheim

Das ZEW liegt nur 5 Minuten Fußweg vom Mannheimer Hauptbahnhof entfernt (www.zew.de/anfahrt).

Kontakt

Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung GmbH (ZEW) Wissenstransfer & Weiterbildung

L 7, 1 · 68161 Mannheim

Telefon: +49 (0)621/1235-240
Telefax: +49 (0)621/1235-224
E-Mail: weiterbildung@zew.de
Internet: www.zew.de/weiterbildung

