

Selbstorganisierte Lehrveranstaltung (SoLV) SoSe17

040231 UK SOLV - Big Data (BA) (2017S)

SoLV: Die Selbstorganisierte Lehrveranstaltung (SoLV) der Studienrichtungsververtretung VWL ist als Ringvorlesung organisiert und dient dazu, fehlende Inhalte des Studienplans zu kompensieren sowie aktuelle Themen aufzugreifen, die in den Pflichtfächern zu kurz kommen. Sie richtet sich vorwiegend an Studierende der VWL aber auch an Studierende anderer Studienrichtungen, insbesondere der Soziologie und der Politikwissenschaften.

Big Data – Inhalt der LV: Unter „Big Data“ werden Datenmengen verstanden, die so groß sind, dass sie nur noch digital verarbeitet und ausgewertet werden können. Das Phänomen hat mittlerweile die meisten professionellen (Medizin, Verwaltung, ...) und gesellschaftlichen (Internet, Konsum, ...) Bereiche durchdrungen und gewinnt auch in der volkswirtschaftlichen Analyse zunehmend an Bedeutung. Die Lehrveranstaltung soll den teilnehmenden Studierenden das Potential dieser Art von Datennutzung („perfekte Information“, einhergehende Asymmetrie-Verringerung...) aufzeigen aber auch etwaige Probleme (Datenschutz- und Wettbewerbsaspekte, ...) ansprechen.

Rahmenbedingungen: Jeden Montag, sofern nicht vorlesungsfrei, im Sommersemester 2017 von 18:30 Uhr bis ca. 20:00 Uhr (genaue Vortragsliste auf der nächsten Seite). Oskar-Morgenstern-Platz 1, Hörsaal 9 im 1. Stock des Gebäudes, Beginn 06.03.2017

Vortrag: Eine Einheit dauert 1,5 Stunden. Üblicherweise wird der Vortrag ca. 60 Minuten dauern. Danach werden rund 30 Minuten für Fragen und Diskussion zur Verfügung stehen.

Materialien: Einführungsliteratur und Materialien der Vortragenden befinden sich auf der Homepage: <http://www.univie.ac.at/strv-vwl/solv/>, Passwort wird bekannt gegeben.

Beurteilung: Die Beurteilung setzt sich aus mehreren Teilleistungen zusammen.

- 2 Texte, je 1-2 Seiten zum Thema je eines Vortrags, abzugeben bis vor dem Vortrag: jeweils 15% (per Mail an: univie.solv.bigdata@gmail.com)
- 1 Text, ca. 4 Seiten, abzugeben bis 10.07.2017: 30% (per Mail an: univie.solv.bigdata@gmail.com), Thema wird noch bekanntgegeben
- verpflichtende Teilnahme an der Studierendendebatte am 19.06.2017 (in Teams): 40%
- Anwesenheitspflicht in der ersten Stunde

Anrechnung: Studienplanpunkt C.2. sonstige WiWi – Fächer, Studienplanpunkt D „Individuelle Vertiefung“ (Curr. 2014)

Kontakt: Bei organisatorischen Fragen, sowie Texte an: univie.solv.bigdata@gmail.com

**ROTER
BÖRSENKRACH**

Vorläufiges Programm

6. März 2017	STEINDL, Anja Forum Junge Statistik	Einführungs- veranstaltung
13. März 2017	REKTORTAG (Vorlesungsfrei)	
20. März 2017	PEISSL, Walter ITA Wien	Digitalisierung – Privatsphäre und Datenschutz
27. März 2017	HIGGINS, Patrick Federal Reserve Bank Atlanta	GDP Nowcasting (Skype)
3. April 2017	Tbd	
10. April 2017	OSTERFERIEN (Vorlesungsfrei)	
17. April 2017	OSTERFERIEN (Vorlesungsfrei)	
24. April 2017	CAVALLO, Alberto MIT Boston	Billion Price Project (Skype)
1. Mai 2017	1. MAI (Vorlesungsfrei)	
8. Mai 2017	GILJUM, Stephan WU Wien	EXIOBASE, www.materialflows.net
15. Mai 2017	HANAPPI, Gerhard TU Wien	Agent-based Simulation
22. Mai 2017	Tbd	
29. Mai 2017	Tbd	
5. Juni 2017	PFINGSTMONTAG (Vorlesungsfrei)	
12. Juni 2017	Tbd	
19. Juni 2017	Studierendendebatte	
26. Juni 2017	PESENDORFER, Konrad Statistik Austria	Wirtschaftsdaten im Zeitalter von Globalisierung und Digitalisierung

**ROTER
BÖRSENKRACH**