

0910 Mikroökonomik und Makroökonomik inklusive mathematischer Methoden: Mikroökonomik

Christian Bellak¹

¹Department of Economics
WU University of Economics and Business Vienna, Austria

WS 2016

Master LVs, die mikroökonomisch geprägt sind

- Ausgewählte Themen der Mikroökonomik
- Spieltheorie
- Organisationsökonomik
- Industrieökonomik
- Regulierungsökonomik
- mikrofundierte Wirtschaftspolitik: Marktversagen, öffentliche Güter etc.

Master LVs, die mikroökonomisch geprägt sind

- Ausgewählte Themen der Mikroökonomik
- Spieltheorie
- Organisationsökonomik
- Industrieökonomik
- Regulierungsökonomik
- mikrofundierte Wirtschaftspolitik: Marktversagen, öffentliche Güter etc.

Master LVs, die mikroökonomisch geprägt sind

- Ausgewählte Themen der Mikroökonomik
- Spieltheorie
- Organisationsökonomik
- Industrieökonomik
- Regulierungsökonomik
- mikrofundierte Wirtschaftspolitik: Marktversagen, öffentliche Güter etc.

Master LVs, die mikroökonomisch geprägt sind

- Ausgewählte Themen der Mikroökonomik
- Spieltheorie
- Organisationsökonomik
- Industrieökonomik
- Regulierungsökonomik
- mikrofundierte Wirtschaftspolitik: Marktversagen, öffentliche Güter etc.

Master LVs, die mikroökonomisch geprägt sind

- Ausgewählte Themen der Mikroökonomik
- Spieltheorie
- Organisationsökonomik
- Industrieökonomik
- Regulierungsökonomik
- mikrofundierte Wirtschaftspolitik: Marktversagen, öffentliche Güter etc.

Master LVs, die mikroökonomisch geprägt sind

- Ausgewählte Themen der Mikroökonomik
- Spieltheorie
- Organisationsökonomik
- Industrieökonomik
- Regulierungsökonomik
- mikrofundierte Wirtschaftspolitik: Marktversagen, öffentliche Güter etc.

Zielsetzung der Vorlesung

Sie werden durch diese Vorlesung in der Lage sein, aktuelle Beiträge in Fachzeitschriften / Journals / Büchern nachzuvollziehen und kritisch zu beurteilen.

Dazu werden wir u.a. ...

- ... ausgewählte Teilbereiche der mikroökonomischen Theorie diskutieren.
 - Haushaltstheorie, Produktionstheorie, Wohlfahrtstheorie, Grundkonzepte der Spieltheorie und Oligopolmodelle
- ... geeignete Methoden (Logik) verwenden, um die theoretische Literatur nachzuvollziehen.
- ... versuchen, jeweils positive von normativen Aspekten in der Ökonomie zu trennen.
- ... Individualentscheidungen in stationärer und nicht-stationärer Umwelt analysieren.
- ... ansatzweise die aktuelle Kritik an den Annahmen des Mainstream erörtern.

Zielsetzung der Vorlesung

Sie werden durch diese Vorlesung in der Lage sein, aktuelle Beiträge in Fachzeitschriften / Journals / Büchern nachzuvollziehen und kritisch zu beurteilen.

Dazu werden wir u.a. ...

- ... ausgewählte Teilbereiche der mikroökonomischen Theorie diskutieren.
 - Haushaltstheorie, Produktionstheorie, Wohlfahrtstheorie, Grundkonzepte der Spieltheorie und Oligopolmodelle
- ... geeignete Methoden (Logik) verwenden, um die theoretische Literatur nachzuvollziehen.
- ... versuchen, jeweils positive von normativen Aspekten in der Ökonomie zu trennen.
- ... Individualentscheidungen in stationärer und nicht-stationärer Umwelt analysieren.
- ... ansatzweise die aktuelle Kritik an den Annahmen des Mainstream erörtern.

Zielsetzung der Vorlesung

Sie werden durch diese Vorlesung in der Lage sein, aktuelle Beiträge in Fachzeitschriften / Journals / Büchern nachzuvollziehen und kritisch zu beurteilen.

Dazu werden wir u.a. ...

- ... ausgewählte Teilbereiche der mikroökonomischen Theorie diskutieren.
 - Haushaltstheorie, Produktionstheorie, Wohlfahrtstheorie, Grundkonzepte der Spieltheorie und Oligopolmodelle
- ... geeignete Methoden (Logik) verwenden, um die theoretische Literatur nachzuvollziehen.
- ... versuchen, jeweils positive von normativen Aspekten in der Ökonomie zu trennen.
- ... Individualentscheidungen in stationärer und nicht-stationärer Umwelt analysieren.
- ... ansatzweise die aktuelle Kritik an den Annahmen des Mainstream erörtern.

Zielsetzung der Vorlesung

Sie werden durch diese Vorlesung in der Lage sein, aktuelle Beiträge in Fachzeitschriften / Journals / Büchern nachzuvollziehen und kritisch zu beurteilen.

Dazu werden wir u.a. ...

- ... ausgewählte Teilbereiche der mikroökonomischen Theorie diskutieren.
 - Haushaltstheorie, Produktionstheorie, Wohlfahrtstheorie, Grundkonzepte der Spieltheorie und Oligopolmodelle
- ... geeignete Methoden (Logik) verwenden, um die theoretische Literatur nachzuvollziehen.
- ... versuchen, jeweils positive von normativen Aspekten in der Ökonomie zu trennen.
- ... Individualentscheidungen in stationärer und nicht-stationärer Umwelt analysieren.
- ... ansatzweise die aktuelle Kritik an den Annahmen des Mainstream erörtern.

Zielsetzung der Vorlesung

Sie werden durch diese Vorlesung in der Lage sein, aktuelle Beiträge in Fachzeitschriften / Journals / Büchern nachzuvollziehen und kritisch zu beurteilen.

Dazu werden wir u.a. ...

- ... ausgewählte Teilbereiche der mikroökonomischen Theorie diskutieren.
 - Haushaltstheorie, Produktionstheorie, Wohlfahrtstheorie, Grundkonzepte der Spieltheorie und Oligopolmodelle
- ... geeignete Methoden (Logik) verwenden, um die theoretische Literatur nachzuvollziehen.
- ... versuchen, jeweils positive von normativen Aspekten in der Ökonomie zu trennen.
- ... Individualentscheidungen in stationärer und nicht-stationärer Umwelt analysieren.
- ... ansatzweise die aktuelle Kritik an den Annahmen des Mainstream erörtern.

Zielsetzung der Vorlesung

Sie werden durch diese Vorlesung in der Lage sein, aktuelle Beiträge in Fachzeitschriften / Journals / Büchern nachzuvollziehen und kritisch zu beurteilen.

Dazu werden wir u.a. ...

- ... ausgewählte Teilbereiche der mikroökonomischen Theorie diskutieren.
 - Haushaltstheorie, Produktionstheorie, Wohlfahrtstheorie, Grundkonzepte der Spieltheorie und Oligopolmodelle
- ... geeignete Methoden (Logik) verwenden, um die theoretische Literatur nachzuvollziehen.
- ... versuchen, jeweils positive von normativen Aspekten in der Ökonomie zu trennen.
- ... Individualentscheidungen in stationärer und nicht-stationärer Umwelt analysieren.
- ... ansatzweise die aktuelle Kritik an den Annahmen des

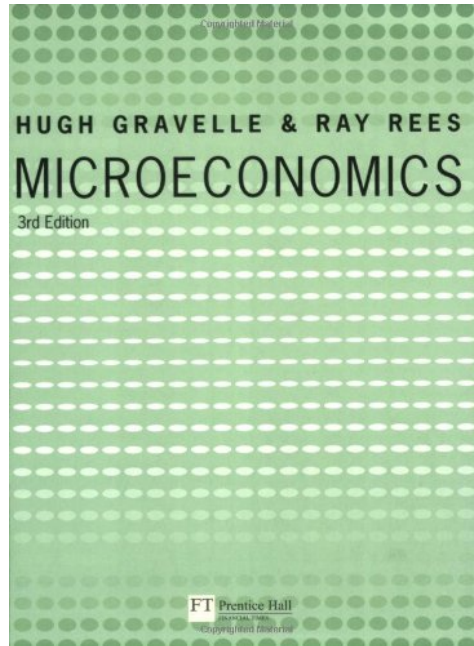
Mainstream erörtern.

Microeconomics as a Science



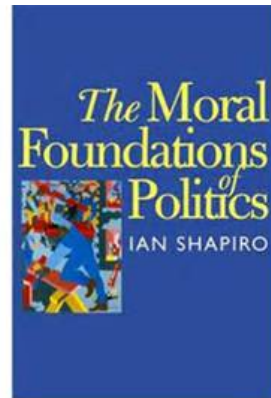
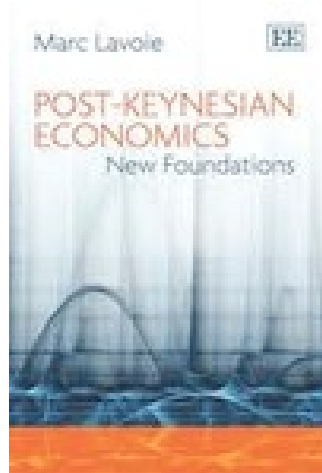
Everything is a choice.
Bad choices make good
stories. Design your own
disaster. Create your life.

Literaturgrundlage



Gravelle, H. and R. Rees: *Microeconomics*, 3rd Edition, 2004.
ausgewählte Kapitel
(nur als Hardcopy bzw. pdf erhältlich)

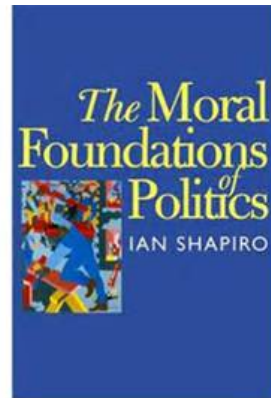
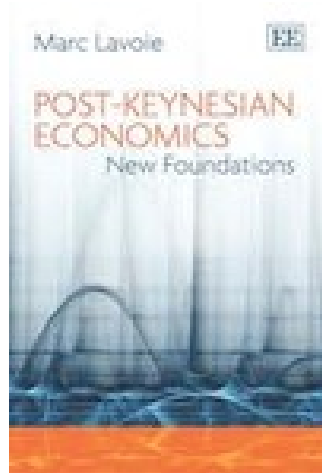
Zusätzlich:



- Lavoie, M.: *Post-Keynesian Economics: New Foundations*, Edward Elgar
Kapitel 2 (Theory of choice) und Kapitel 3 (Theory of the firm); als e-book der WU-HB erhältlich
- Vorlesung von Shapiro, I.: *The Moral Foundations of Politics*, Yale Univ. Press, 2003.

<http://oyc.yale.edu/political-science/plsc-118>

Zusätzlich:



- Lavoie, M.: *Post-Keynesian Economics: New Foundations*, Edward Elgar
Kapitel 2 (Theory of choice) und Kapitel 3 (Theory of the firm); als e-book der WU-HB erhältlich
- Vorlesung von Shapiro, I.: *The Moral Foundations of Politics*, Yale Univ. Press, 2003.

<http://oyc.yale.edu/political-science/plsc-118>

Schriftliche Abschlußprüfung

- jeder der vier Teilbereiche (Mikroökonomie, Makroökonomie, Wachstum und Mathematik) wird gesondert geprüft.
- Termine auf Learn at wu
- insgesamt max. 400 Punkte, 100 Punkte pro Teilbereich
- 40%-Regel: In jedem Teilbereich müssen mindestens 40% aus schriftlicher Abschlussklausur und Hausübungen / Mitarbeit erreicht werden.
- Punkteschlüssel: -200 (5), 200.1-250 (4), 250.1-300 (3), 300.1-350 (2), 350.1-400 (1).
- bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.
- *Wiederholungstermine*

im Dezember: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in genau einem der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte erreicht haben und bei allen vier Teilklausuren angetreten sind. Bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.

Im Jänner: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in einem oder mehr der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte, mindestens aber 20 Punkte in jedem Teilbereich erreicht haben. Beachten Sie, dass selbst bei positiver Absolvierung keine Lehrveranstaltungen des zweiten Winterhalbjahres besucht werden können.

Schriftliche Abschlußprüfung

- jeder der vier Teilbereiche (Mikroökonomie, Makroökonomie, Wachstum und Mathematik) wird gesondert geprüft.
- Termine auf Learn at wu
- insgesamt max. 400 Punkte, 100 Punkte pro Teilbereich
- 40%-Regel: In jedem Teilbereich müssen mindestens 40% aus schriftlicher Abschlussklausur und Hausübungen / Mitarbeit erreicht werden.
- Punkteschlüssel: -200 (5), 200.1-250 (4), 250.1-300 (3), 300.1-350 (2), 350.1-400 (1).
- bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.
- *Wiederholungstermine*

im Dezember: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in genau einem der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte erreicht haben und bei allen vier Teilklausuren angetreten sind. Bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.

Im Jänner: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in einem oder mehr der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte, mindestens aber 20 Punkte in jedem Teilbereich erreicht haben. Beachten Sie, dass selbst bei positiver Absolvierung keine Lehrveranstaltungen des zweiten Winterhalbjahres besucht werden können.

Schriftliche Abschlußprüfung

- jeder der vier Teilbereiche (Mikroökonomie, Makroökonomie, Wachstum und Mathematik) wird gesondert geprüft.
- Termine auf Learn at wu
- insgesamt max. 400 Punkte, 100 Punkte pro Teilbereich
- 40%-Regel: In jedem Teilbereich müssen mindestens 40% aus schriftlicher Abschlussklausur und Hausübungen / Mitarbeit erreicht werden.
- Punkteschlüssel: -200 (5), 200.1-250 (4), 250.1-300 (3), 300.1-350 (2), 350.1-400 (1).
- bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.
- *Wiederholungstermine*

im Dezember: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in genau einem der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte erreicht haben und bei allen vier Teilklausuren angetreten sind. Bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.

Im Jänner: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in einem oder mehr der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte, mindestens aber 20 Punkte in jedem Teilbereich erreicht haben. Beachten Sie, dass selbst bei positiver Absolvierung keine Lehrveranstaltungen des zweiten Winterhalbjahres besucht werden können.

Schriftliche Abschlußprüfung

- jeder der vier Teilbereiche (Mikroökonomie, Makroökonomie, Wachstum und Mathematik) wird gesondert geprüft.
- Termine auf Learn at wu
- insgesamt max. 400 Punkte, 100 Punkte pro Teilbereich
- 40%-Regel: In jedem Teilbereich müssen mindestens 40% aus schriftlicher Abschlussklausur und Hausübungen / Mitarbeit erreicht werden.
- Punkteschlüssel: -200 (5), 200.1-250 (4), 250.1-300 (3), 300.1-350 (2), 350.1-400 (1).
- bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.
- *Wiederholungstermine*

im Dezember: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in genau einem der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte erreicht haben und bei allen vier Teilklausuren angetreten sind. Bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.

Im Jänner: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in einem oder mehr der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte, mindestens aber 20 Punkte in jedem Teilbereich erreicht haben. Beachten Sie, dass selbst bei positiver Absolvierung keine Lehrveranstaltungen des zweiten Winterhalbjahres besucht werden können.

Schriftliche Abschlußprüfung

- jeder der vier Teilbereiche (Mikroökonomie, Makroökonomie, Wachstum und Mathematik) wird gesondert geprüft.
- Termine auf Learn at wu
- insgesamt max. 400 Punkte, 100 Punkte pro Teilbereich
- 40%-Regel: In jedem Teilbereich müssen mindestens 40% aus schriftlicher Abschlussklausur und Hausübungen / Mitarbeit erreicht werden.
- Punkteschlüssel: -200 (5), 200.1-250 (4), 250.1-300 (3), 300.1-350 (2), 350.1-400 (1).
- bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.
- *Wiederholungstermine*

im Dezember: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in genau einem der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte erreicht haben und bei allen vier Teilklausuren angetreten sind. Bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.

Im Jänner: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in einem oder mehr der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte, mindestens aber 20 Punkte in jedem Teilbereich erreicht haben. Beachten Sie, dass selbst bei positiver Absolvierung keine Lehrveranstaltungen des zweiten Winterhalbjahres besucht werden können.

Schriftliche Abschlußprüfung

- jeder der vier Teilbereiche (Mikroökonomie, Makroökonomie, Wachstum und Mathematik) wird gesondert geprüft.
- Termine auf Learn at wu
- insgesamt max. 400 Punkte, 100 Punkte pro Teilbereich
- 40%-Regel: In jedem Teilbereich müssen mindestens 40% aus schriftlicher Abschlussklausur und Hausübungen / Mitarbeit erreicht werden.
- Punkteschlüssel: -200 (5), 200.1-250 (4), 250.1-300 (3), 300.1-350 (2), 350.1-400 (1).
- bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.
- *Wiederholungstermine*

im Dezember: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in genau einem der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte erreicht haben und bei allen vier Teilklausuren angetreten sind. Bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.

Im Jänner: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in einem oder mehr der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte, mindestens aber 20 Punkte in jedem Teilbereich erreicht haben. Beachten Sie, dass selbst bei positiver Absolvierung keine Lehrveranstaltungen des zweiten Winterhalbjahres besucht werden können.

Schriftliche Abschlußprüfung

- jeder der vier Teilbereiche (Mikroökonomie, Makroökonomie, Wachstum und Mathematik) wird gesondert geprüft.
- Termine auf Learn at wu
- insgesamt max. 400 Punkte, 100 Punkte pro Teilbereich
- 40%-Regel: In jedem Teilbereich müssen mindestens 40% aus schriftlicher Abschlussklausur und Hausübungen / Mitarbeit erreicht werden.
- Punkteschlüssel: -200 (5), 200.1-250 (4), 250.1-300 (3), 300.1-350 (2), 350.1-400 (1).
- bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.
- *Wiederholungstermine*

im Dezember: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in genau einem der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte erreicht haben und bei allen vier Teilklausuren angetreten sind. Bei positiver Absolvierung können die LVs des zweiten Halbjahres besucht werden.

Im Jänner: zugelassen sind alle, die beim ersten Antritt in einem oder mehr der vier Teilbereiche weniger als 40 Punkte, mindestens aber 20 Punkte in jedem Teilbereich erreicht haben. Beachten Sie, dass selbst bei positiver Absolvierung keine Lehrveranstaltungen des zweiten Winterhalbjahres besucht werden können.

Terminplan

Datum	Thema	Kapitel in Gravelle - Rees
12.10.	1 Optimierung: Mikroökonomische Entscheidungstheorie bei Sicherheit	1, Appendices A - H
19.10.	2 Haushaltstheorie (Nutzenfunktion, Präferenzen)	2A-C
20.10.	3 Duales Problem (indirekte Nutzenfunktionen, Substitutions- und Einkommenseffekt, Dualität, Ausgabenfunktion)	2D, 3A, 3B
27.10.	4 Wohlfahrtsaspekte (nicht-kompensierte und kompensierte Nachfragefunktionen, Konsumentenrente, kompensatorische und äquivalente Variation)	3C; Lavoie Ch. 2
2.11.	5 Erwartungsnutzentheorie (Neumann - Morgenstern Nutzentheorie) und Puffer	17 ohne F, G
3.11.	6 Produktionstheorie	5 (ohne E), 6 (ohne D, E), 7A,B; Lavoie Ch. 3
9.11.	7 Unterschied von allgemeinen und partiellen Modellen, Wohlfahrtstheorie (Pareto-Effizienz)	13A-C (Wiederholung von 12A, 12E, 12F)
10.11.	8 Hauptsätze der Wohlfahrtstheorie und Puffer	13D,E
16.11.	9 Grundkonzepte der Spieltheorie (Nash und Teilspielperfektheit)	15A,B
17.11.	10 Monopolmodell von Cournot, Modelle der Oligopoltheorie	9, 16A,B1-3
23.11.	1. Prüfungstermin	Mikro
14.12.	2. Prüfungstermin	gilt für alle 4 Teile

Package zum Download enthält:

- Gesamte Pflichtliteratur exklusive Chiang et al.
- Skriptum Mikro Grandner
- Übungsklausuren
- Vorlesungsfolien
- Hausübungen (mit Lösungen)

Package zum Download enthält:

- Gesamte Pflichtliteratur exklusive Chiang et al.
- Skriptum Mikro Grandner
- Übungsklausuren
- Vorlesungsfolien
- Hausübungen (mit Lösungen)

Package zum Download enthält:

- Gesamte Pflichtliteratur exklusive Chiang et al.
- Skriptum Mikro Grandner
- Übungsklausuren
- Vorlesungsfolien
- Hausübungen (mit Lösungen)

Package zum Download enthält:

- Gesamte Pflichtliteratur exklusive Chiang et al.
- Skriptum Mikro Grandner
- Übungsklausuren
- Vorlesungsfolien
- Hausübungen (mit Lösungen)

Package zum Download enthält:

- Gesamte Pflichtliteratur exklusive Chiang et al.
- Skriptum Mikro Grandner
- Übungsklausuren
- Vorlesungsfolien
- Hausübungen (mit Lösungen)

- Sprechstunde: jeweils nach der Vorlesung
- Kontakt: `bellak@wu.ac.at`

- Sprechstunde: jeweils nach der Vorlesung
- Kontakt: `bellak@wu.ac.at`