



**infernum**  
Interdisziplinäres Fernstudium  
Umweltwissenschaften

# **Umweltökonomie**

## **Lehreinheit 1**

### **Studienbrief: Einführung in die Volkswirtschaftslehre für die Umweltwissenschaften**





Interdisziplinäres Fernstudium Umweltwissenschaften – **infernum**

## **Einführung in die Volkswirtschaftslehre für die Umweltwissenschaften**



Interdisziplinäres Fernstudium Umweltwissenschaften – **infernum**

## **Lehreinheit 1**

# **Einführung in die Volkswirtschaftslehre für die Umweltwissenschaften**

von

Alfred Endres und Volker Radke

## **Impressum**

Titel: Einführung in die Volkswirtschaftslehre für die Umweltwissenschaften

Kursnummer: 71414

Modul: Umweltökonomie

Von: Alfred Endres und Volker Radke

© 2024 FernUniversität in Hagen, Hagen & Fraunhofer UMSICHT, Oberhausen

Alle Rechte vorbehalten.

Studienangebot: Interdisziplinäres Fernstudium Umweltwissenschaften (infernum)

Der Inhalt dieses Dokumentes darf ohne vorherige schriftliche Erlaubnis durch die FernUniversität in Hagen nicht (ganz oder teilweise) reproduziert, benutzt oder veröffentlicht werden. Das Copyright gilt für alle Formen der Speicherung und Reproduktion, in denen die vorliegenden Informationen eingeflossen sind, einschließlich und zwar ohne Begrenzung Magnetspeicher, Computerausdrucke und visuelle Anzeigen. Alle in diesem Dokument genannten Gebrauchsnamen, Handelsnamen und Warenbezeichnungen sind zumeist eingetragene Warenzeichen und urheberrechtlich geschützt. Warenzeichen, Patente oder Copyrights gelten gleich ohne ausdrückliche Nennung. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



# Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis .....	I
Abbildungsverzeichnis .....	IV
1 Erster Teil: Zum Gegenstand der Volkswirtschaftslehre .....	- 5 -
1.1 Einführung .....	- 5 -
1.2 Grundlegende Konzepte und Ziele der Volkswirtschaftslehre .....	- 6 -
1.2.1 Menschliche Bedürfnisse .....	- 6 -
1.2.2 Güter .....	- 6 -
1.2.3 Produktion .....	- 7 -
1.2.4 Knappheit .....	- 7 -
1.2.5 Wirtschaftliches Handeln .....	- 8 -
1.2.6 Wirtschaftsakteure .....	- 9 -
1.2.7 Definition des Begriffes „Volkswirtschaft“ .....	- 9 -
1.2.8 Der Wirtschaftskreislauf .....	- 11 -
1.2.9 Positive und normative Analyse .....	- 12 -
1.2.10 Knappheit und Wirtschaftsordnung .....	- 12 -
1.2.11 Wirtschaftspolitische Eingriffe in marktwirtschaftliche Systeme .....	- 17 -
1.2.12 Einbeziehung der natürlichen Umwelt .....	- 18 -
1.2.13 Selbstkontrollaufgaben zum ersten Teil, Abschnitt 1.2 .....	- 23 -
2 Zweiter Teil: Mikroökonomische Grundlagen .....	- 24 -
2.1 Denken in Gleichgewichten: Menschliches Handeln als Ergebnis von Abwägungsprozessen .....	- 24 -
2.1.1 Darstellung .....	- 24 -
2.1.2 Selbstkontrollaufgaben zum zweiten Teil, Abschnitt 2.1 .....	- 34 -
2.2 Soziale Optimalität als (schwankende) Messlatte zur Beurteilung alternativer Ressourcenallokationen .....	- 35 -
2.2.1 Darstellung .....	- 35 -
2.2.2 Selbstkontrollaufgaben zum zweiten Teil, Abschnitt 2.2 .....	- 40 -
2.3 Die soziale "Optimalität" des Marktgleichgewichts im idealtypischen Modell .....	- 41 -
2.3.1 Darstellung .....	- 41 -
2.3.2 Selbstkontrollaufgabe zum zweiten Teil, Abschnitt 2.3 .....	- 43 -
2.4 Externe Effekte und ihre Internalisierung .....	- 44 -
2.4.1 Darstellung .....	- 44 -
2.4.2 Selbstkontrollaufgaben zum zweiten Teil, Abschnitt 2.4 .....	- 55 -
3 Dritter Teil: Makroökonomische Grundlagen .....	- 56 -



---

3.1	Abgrenzung der Makroökonomik von der Mikroökonomik.....	- 56 -
3.2	Statische Makroökonomik.....	- 58 -
3.2.1	Vermögensbildung im volkswirtschaftlichen Kreislaufmodell.....	- 58 -
3.2.2	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen .....	- 61 -
3.2.3	Einbeziehung der natürlichen Umwelt .....	- 63 -
3.2.4	Selbstkontrollaufgaben zum dritten Teil Abschnitt 3.2 .....	- 66 -
3.3	Dynamische Makroökonomik.....	- 67 -
3.3.1	Bestimmungsgründe des wirtschaftlichen Wachstums.....	- 67 -
3.3.2	Erreichbarkeit permanenten Wirtschaftswachstums .....	- 74 -
3.3.3	Einbeziehung der natürlichen Umwelt .....	- 74 -
3.3.4	Selbstkontrollaufgaben zum dritten Teil Abschnitt 3.3 .....	- 78 -
4	Lösungshinweise zu den Selbstkontrollaufgaben.....	- 79 -
5	Literaturverzeichnis .....	IV
6	Umweltökonomisches Glossar .....	VII