

## t.SUFZ - Suffizienz

---

**Kursverantwortung:** Markus Kunz, knza  
**Credits:** 2  
**Schuljahr:** 2011/2012  
**Zuletzt gespeichert:** 09.03.2012 18:07

---

### Lernziel:

Die Studierenden

verstehen die Problematik herkömmlicher Wachstumstheorien im Rahmen endlicher Systeme.

können diese Problematik in ihr Berufsfeld transformieren.

kennen diverse Ansätze von technischen Lösungen.

verstehen die technischen Aspekte einer Suffizienzwirtschaft und sehen insbesondere Möglichkeiten, wie bestehende Denkgrenzen überwunden werden können.

---

### Lerninhalt:

Die Suffizienz-Strategie ist auch als absolute Entkoppelung bekannt. Sie bildet neben Effizienz und Konsistenz den Ansatz für eine nachhaltige Entwicklung im Ressourcenbereich und bezüglich Wachstumsfragen.

Theoretische Grundlage ist die Frage nach den Entwicklungsmöglichkeiten in endlichen Systemen. Im

technischen Bereich geht es um das Design von Gütern, im Kontextbereich um die Frage nach genügsamen Lebensstilen.

Lerninhalte sind:

Definitionen und systemtheoretische Grundlagen

Suffiziente Gesellschaften (Fallbeispiele)

Obsoleszenz

Suffizienzbeitrag der Technik (Produktentwicklung, HMI)

Fallbeispiele

---

### Vorkenntnisse:

Effizienz-Ansätze aus den Ingenieurfächern

Konsistenz-Ansätze aus dem 3. Semester

---

### Durchführung:

Unterrichtsart	Anzahl Lektionen pro Woche
Vorlesung	14*2
Übung/Praktika	
Gruppenunterricht	
Blockunterricht	
Seminar	

---

**Leistungsnachweise:**

Laut Tabelle oder gemäss schriftlicher Festlegung des Dozierenden zu Semesterbeginn!

Anzahl	Art	Gewichtung
1	Modulendprüfung	70
1	Prüfungen während der Unterrichtszeit	30
	Weitere Leistungsnachweise	

---

**Unterrichtssprache:**

deutsch

---

**Unterrichtsunterlagen:**

Jackson, Tim (2011): Wohlstand ohne Wachstum. Leben und Wirtschaften in einer endlichen Welt, Oekom Verlag, München.

Stengel, Oliver (2011): Suffizienz. Die Konsumgesellschaft in der ökologischen Krise. Oekom Verlag, München.

Diverse Wuppertal-Papers zum Thema Suffizienz.(2005-201x)

von Weizsäcker, Ernst Ulrich (2010): Faktor 5, Suffizienz-Kapitel

---

**Bemerkungen:**

-