

UNIVERSITÄT LEIPZIG

WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT

SQ 31 „ÖKONOMIK“

MODULPRÜFUNG: Klausur (Gesamtdauer 90 Minuten)

DATUM: 9. Juli 2010

TEILKLAUSUR:

**WISSENSCHAFTSTHEORIE UND ETHIK / KRITISCHER
RATIONALISMUS**

DAUER DER TEILKLAUSUR: 30 Minuten

PRÜFER: Doz. Dr. Georg Quaas

PRÜFUNGS-NR.:

STUDIENGANG:

NAME, VORNAME:

UNTERSCHRIFT DES/DER STUDIERENDEN:

ERLÄUTERUNGEN:

Maximal erreichbare Punktezahl: 60

Die Klausur ist bestanden ab: 30 Punkte

Jede Frage ist kurz zu beantworten (Stichworte genügen).

Nutzen Sie für Ihre Antworten die freien Zeilen zwischen den Fragen, notfalls auch die Rückseite.

ZUGELASSENE HILFSMITTEL: keine

PUNKTE:

DATUM, UNTERSCHRIFT DES PRÜFERS:

1. Formulieren Sie das Induktionsprinzip und erläutern Sie es an einem ökonomisch relevanten Beispiel!
(8 Punkte)

IP: $a(1), a(2), \dots, a(n) \rightarrow$ für alle $i: a(i)$

Die Phillipskurve gilt in UK, in USA \rightarrow in allen entwickelten Marktwirtschaften

2. Worin besteht die Kritik des Kritischen Rationalismus am Induktionsprinzip?
(6 Punkte)

Generell: die Begründung / Rechtfertigung der Gültigkeit des Induktionsprinzips ist problematisch: führt alternativ auf / zum

- Zirkelschluss
- unendlicher Regress
- Dogmatismus
- Aprioismus

3. Legen Sie die logische Struktur der Überprüfung einer empirischen Theorie dar, und zeigen Sie, wann man von einer Bestätigung und wann von einer Falsifikation spricht!
(12 Punkte)

Überprüfung: Ableitung von empirisch oder praktisch relevanten Folgerungen. Konfrontation mit der Empirie

Für die Falsifikation: der Modus Tollens

$$(1) t \Rightarrow f_i$$

$$(2) \neg f_i$$

$$(3) \neg t$$

Vorläufige Bestätigung: wenn eine Ableitung f_i zutrifft

4. Was ist die Spezifik einer falsifizierenden Hypothese? Nennen Sie ein (einfaches) Beispiel!
(8 Punkte)

- ist eine (vorläufig bestätigte) Hypothese, die der Widerlegung einer anderen Theorie (Hypothese) dient
- muss intersubjektiv überprüfbar sein
- muss selber auch widerlegbar/kritisierbar (überprüfbar) sein

Beispiel: die Existenz von schwarzen Schwänen für den Satz, dass alle Schwäne weiss sind.

5. Was ist der Unterschied zwischen deskriptiven und präskriptiven Sätzen?
(4 Punkte)

die einen beschreiben etwas, die anderen schreiben eine Handlung vor

6. Welche Rolle spielen Wertungen in der Wissenschaft?
(4 Punkte)

Wissenschaftsinterne Werte

- leiten die Auswahl der Gegenstände und Probleme
- der höchste Wert ist die Wahrheit, dann andere wie: Verständlichkeit, Sinnhaftigkeit, Einfachheit, etc.
- ansonsten: wissenschaftsfremde Werte raushalten! wenn nicht möglich: kenntlich machen

7. Welche wichtige logische Eigenschaften haben Moralurteile?
(4 Punkte)

- universalisierbar
- präskriptiv
- unterordnend

8. Welche Rolle spielen Paradigmen bei der Bildung wissenschaftlicher Schulen?
(8 Punkte)

- sie orientieren das Denken auf die gemeinsam interessierenden Gegenstände und Methoden
- sie normieren die Sprache, ermöglichen effektive Kommunikation
- sie ermöglichen ein arbeitsteiliges Zusammenwirken
- geben Lösungsansätze

9. Welche 3 Ebenen der Realität unterscheidet der Transzendente Realismus?
(6 Punkte)

Das Empirische, das Aktuelle und das Reale

Punkte- und Notenspiegel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	GP	Note
von 8	von 6	von 12	von 8	von 4	von 4	von 4	von 8	von 6	von 60	