

Prof. Dr. Hans-Georg Petersen

Klausur in Umweltpolitik

WS 2005/2006

Lehrstuhl Finanzwissenschaft

Bitte beantworten Sie 2 von 3 Fragen.

Bitte markieren Sie auf dem Deckblatt, welche Fragen Sie beantwortet haben.

Schreiben Sie bitte auf das Deckblatt sowie auf jedes von Ihnen verwendete Klausurblatt Namen und Matrikelnummer.

Viel Erfolg!

Name:

Matrikelnummer:

Frage 1):

Punkte:

Frage 2):

Punkte:

Frage 3):

Punkte:

Gesamtpunkte:

Note:

1. Im Rahmen von Kosten-Nutzen-Analysen treten sowohl das Problem der Bewertung als auch der Abdiskontierung auf.

- a) Beschreiben Sie kurz die gängigen Bewertungsansätze. (6 Pkt.)
- b) Umreißen Sie die Problematik einer angemessenen sozialen Diskontrate. (4 Pkt.)

2. Die Weltbevölkerung wächst.

- a) Worin liegt das Problem? (2 P.)
- b) Die Bevölkerung des Entwicklungslandes Absurdistan wächst mit einer Rate von jährlich etwa 3 Prozent, Kindersterblichkeit und Analphabetenrate (besonders bei Frauen) sind sehr hoch. Seit einigen Jahren freut man sich über ein Wirtschaftswachstum von durchschnittlich 8 Prozent, das man noch lange beizubehalten hofft, und einige Erfolge der Entwicklungs- und Bildungspolitik. „Hurra, so werden wir bald unser Bevölkerungsproblem in den Griff bekommen und schon in wenigen Jahren eine stabile Bevölkerungszahl haben!“ freut sich der Minister für demographische Entwicklung. Was meinen Sie dazu? - Mit welcher Bevölkerungsentwicklung ist mittelfristig und längerfristig in Absurdistan zu rechnen? (5 P.)
- c) Absurdistan, das bisher kein allgemeines Alterssicherungssystem hatte, führt eine Rentenversicherung nach dem Umlageverfahren ein. Mit welchen Auswirkungen auf die Bevölkerungsentwicklung ist zu rechnen? Stellen Sie einen Bezug zur Problematik öffentlicher Güter her. (3 P.)

3. Bitte erläutern Sie knapp und präzise folgende Begriffe:

- a) Freie Güter (2 Pkt.)
- b) Allmendegüter (2 Pkt.)
- c) Pigousteuer (2P)
- d) Biozentrismus (2P)
- e) Verschmutzungszertifikate (2 Pkt.)