

Inhaltliche Gestaltung eines Moduls ‚Klimawandel und Gesundheit‘ im Rahmen eines Hochschul-Fernlehrgangs ‚Umwelt und Gesundheit‘

Einleitung des Themas:

Wir befinden uns mitten in einem Klimawandel, der bereits zu besorgniserregenden Verschlechterungen bei den sozialen und ökologischen Determinanten von Gesundheit geführt hat. Mittlerweile ist nicht nur die menschliche Gesundheit, sondern mittel- bis langfristig sogar die weitere Existenz des Menschen auf der Erde gefährdet. Es besteht dringender Handlungsbedarf, Lehrende und Lernende mit den Auswirkungen des Klimawandels auf die menschliche Gesundheit im Sinne einer Planetary Health vertraut zu machen.

Forschungsfrage:

Diese Masterarbeit beschäftigt sich daher mit der Frage, welche Inhalte ein Modul *Klimawandel und Gesundheit* im Rahmen eines Hochschul-Fernlehrgangs *Umwelt und Gesundheit* vermitteln soll.

Vorgehensweise/Methodik:

Antworten hierauf wurden in einem mehrstufigen Verfahren (a) mit Hilfe der Durchführung und Analyse von Experteninterviews und (b) über die Ausführung einer Lehrbuchanalyse gewonnen.

Ergebnis:

Es zeigte sich eine große inhaltliche Übereinstimmung zwischen den von den Expert:innen genannten Einzelthemen und den Inhalten der untersuchten Lehrbuchkapitel. Große Unterschiede gab es bei der Art der Einteilung der Gesundheitsfolgen des Klimawandels. In beiden Quellen wurden grundlegende Begriffe nicht immer einheitlich definiert. Probleme gab es bei der Anwendung des Präventionsbegriffs auf die Gesundheitsfolgen des Klimawandels.

Das geplante Modul sollte folgende Gliederung aufweisen:

(1) Grundlagen (Physikalische Grundlagen, klimatische und ökologische Folgen des Klimawandels, Einflussmöglichkeiten des Klimawandels auf Physiologie/Epigenetik beim Menschen, globale Konzepte zur Betrachtung klimawandelbedingter Gesundheitsfolgen, ethische Aspekte, themenrelevante Methoden), (2) Primäre, sekundäre und tertiäre Gesundheitsfolgen des Klimawandels, (3) Möglichkeiten der Prävention und der Anpassung

Schlagworte (max. 5): Klimawandel, Gesundheit, Planetary Health, Hochschulstudium, Fernunterricht