

Die heutigen Auszubildenden müssen qualifiziert und sensibilisiert werden, in den ökonomisch geprägten Arbeitsabläufen auch ökologische Auswirkungen zu berücksichtigen und lernen, wie sie in ihrem Berufsfeld individuelle Anpassungsmaßnahmen entwickeln und implementieren können. Im Rahmen des PIKeeBB-Projektes wurden exemplarisch für verschiedene Ausbildungsberufe sowie den fachübergreifenden Unterricht, Materialien für die berufliche Bildung entwickelt, erprobt und pilothaft umgesetzt



Klimabildung

Klimawissenschaftliche Grundlagen

- Die Folgen des Klimawandels – Einführung
- Die Folgen des Klimawandels – Naturfolgen
- Die sozio-ökologischen Folgen des Klimawandels
- Die Handlungsoptionen im Klimawandel

Sechs Texte zu Klimawissen

- ✓ Beispiele & weiterführende Quellen
- ✓ Materialien in deutsch und englisch



Bildungsgangkonferenz Versicherungen und Finanzen

Ist der Klimawandel zukünftig noch versicherbar?

- Extremwetterereignisse nehmen durch Klimawandel zu – Wie wirkt sich dies auf den Versicherungsbereich aus?
- Analyse versicherter Naturgefahren für eine bestimmte Region in Deutschland.
- Nutzung Webportal **KlimafolgenOnline-Bildung.de**, Gefahrenkarten und Auswertung vergangener Trends.



Fachkonferenz Wirtschaft und Sozialkunde

„Klimawandel: regionale Folgen identifizieren und Maßnahmen entwickeln“

- Analyse und Zusammenfassung von möglichen regionalen Klimaveränderungen (**KlimafolgenOnline-Bildung.de**).
- Auf Grundlage der Erkenntnisse: Entwurf eines fiktiven Briefes an einen Bundestags- oder Landtagsabgeordneten, in dem konkrete Klimaschutzmaßnahmen vorgeschlagen bzw. eingefordert werden.



Bildungsgangkonferenz Gesundheitswesen

„Auswirkungen des Klimawandels auf das europäische Gesundheitssystem“

- Zusammenhang zw. Klimawandel und Gesundheit.
- Wie wirkt sich ein verändertes Klima (Temperaturzunahme) auf den Gesundheitsbereich und die europäischen Gesundheitssysteme aus?



Projektarbeit

„Erklärfilme (Explainity Filme) erstellen“

- Mithilfe von Erklärvideos Themen zu Klimawandel, Anpassung sowie Nachhaltigkeitsthemen erarbeiten.
- Komplexe Sachverhalte und aktuelle Themen vereinfacht und verständlich darstellen (Lege-Trick-Stil).
- Erklärungen werden durch Symbole/Bilder visuell unterstützt.



Projektarbeit

„Research Workshops: Climate Change“

- 6 Forscherwerkstätten – Wald, Landwirtschaft, Wintertourismus, Weinanbau, Wasser, Gesundheit.
- Regionaler Bezug – persönlicher Bezug.
- Rechercheauftrag: regionale Auswirkungen des Klimawandels für eine Region.
- Entwicklung von Anpassungsstrategien.



Projektarbeit

„Konsumverhalten und Nachhaltigkeit“

- Hintergrundmaterialien und Quiz, deutsch und englisch.
- Zeigt Einfluss des eigenen Handels (Konsumverhalten, Lebensmittel, Ernährung, Fleischkonsum, Lebensmittelverschwendung, Energieverbrauch, Wasser, Verkehr).
- Europa/Deutschland, globale Perspektive.
- Gibt Impulse wie CO₂-Verbrauch reduziert werden kann.



Ansichten des Bildungsportals **KlimafolgenOnline-Bildung.de**

