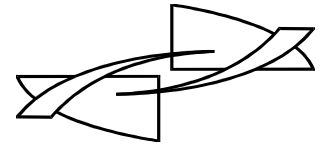


Berufsbildende Schulen I Uelzen

Umweltschule in Europa



Projektjournal: *Thema,* *verantwortliches Team -Ernährung*

1. Informationen beschaffen und Arbeitsmaterial sammeln

Datum: geplant für Februar/März 2021

Planung: Auf Grundlage des Lehrplans in beiden Unterstufenklassen im Lebensmittelhandwerk (1-NFL u. 1-NBA) sollen die Themen „Aufgaben des Wassers im menschl. Körpers u. Reinhaltung des Wassers unter bes. Berücksichtigung des Gesundheitsschutzes u. ökol. Aspekte „berücksichtigt werden.(LF 1.1; 1.2;1.5)

Ergänz.durch: Das Thema „Virtuelles Wasser“ und die Fragestellung “Droht dem Land eine Wasserkrise“

Dauer geplant: 4 Unterrichtsstunden

Dauer effektiv:

Erkenntnisse/Schlussfolgerungen:

Projekte wurde noch nicht durchgeführt.

2. Projektarbeit erstellen

Datum: geplant für Februar/März 2021

Planung: Die SuS erarbeiten die Aufgaben des Wassers im menschlichen Körper, beschreiben Herkunft Aggregatzustände u. Anforderungen an die Trinkwasserqualität . Reinhaltung ,Verbrauch u. Wasserversorgung, der Weg des Abwassers u. die Wiederaufbereitung sollen untersucht werden.

Dauer geplant: s.o. (.4 Unterrichtsstunden)

Dauer effektiv:

Erkenntnisse/Schlussfolgerungen:

Aufgrund Fülle u. Vielfalt an Unterrichtsinhalten in den Lernfeldern wird vermutlich mehr Zeit gebraucht.

Besuche einer Kläranlage und/oder eines Wasserwerkes bieten sich an.

Absprachen mit den Kolleginnen des beruflichen Gymnasiums müssen noch getroffen werden.

3. Dokumentation

Datum: geplant für März 2021

Planung: Die Dokumentation erfolgt anhand einer Planungs- und Durchführungszusammenstellung, die den Arbeitsablauf und alle Schülerergebnisse zum Thema Nachhaltigkeit/Reinhaltung des Wassers beinhaltet .Eine Power-Point Präsentation wird erstellt. Tafelanschriften und Plakate werden fotografiert.

Dauer geplant::

Dauer effektiv:

Erkenntnisse/Schlussfolgerungen:

Das Thema wurde nicht durchgeführt.

4. Präsentation / Präsentationstag mit anderen Teams oder Partnern

Datum:

Planung: Die Präsentation erfolgt(zunächst) im Unterricht der beiden Klassen. Endergebnisse sollen Anhand von Plakaten, einer Power-Point-Präsentation und mithilfe eines Kurzfilms vorgestellt werden.

Das Präsentieren der Ergebnisse in den größeren schulischen Rahmen erfolgte nicht.

Dauer geplant:

Dauer effektiv:

Erkenntnisse/Schlussfolgerungen:

5. Evaluation

Datum: geplant für April 2021

Planung: Die Evaluation erfolgt innerhalb der Schülergruppen. Arbeitsablauf, Vorgehensweise, Materialien und Handlungsprodukte werden kritisch reflektiert.

Dauer geplant:

Dauer effektiv:

Erkenntnisse/Schlussfolgerungen:
