

# Einfach eintauchen! – Wasser als Impuls fürs Lernen

Workshops am 7. Netzwerktreffen draussen unterrichten vom 20. September 2025 im Naturzentrum Thurauen

## Libellen, Wanzen & Co. Tierische Einblicke ins Leben unter und über Wasser

Wir erkunden und kategorisieren die faunistische Vielfalt in Stillgewässern.

➔ Zyklus 2 und 3

📍 NMG, Biodiversität

🗨️ Jürgen Kühnis

## Kooperation zwischen Schule und Naturzentrum

Erhalte einen Einblick in die Schule Pfungen, welche als Kooperations- Schule mit dem Naturzentrum Thurauen ihren Draussen-Unterricht gestaltet. (Zyklus 1-3). Wir diskutieren anschließend die Herausforderungen und Gelingens- Bedingungen bei einer solchen Kooperation.

➔ Zyklus 1, 2 und 3

📍 Zusammenarbeit mit  
ausserschulischen Lernorten

🗨️ Dinah Muggler

## Wasser marsch – Mathe schlägt Wellen

Am und mit Wasser erfahren, vertiefen und bearbeiten wir mathematische Phänomene. Die Inhalte sind angelehnt an die Themen des Zyklus 3.

➔ Zyklus 3

📍 Mathematik

🗨️ Jennifer Frank

## Entdeckungsreise am Fluss/Bach mit Zyklus 1

Mit Schüler:innen des Zyklus 1 den Lebensraum Fluss/Bach wahrnehmen und erschliessen. Eine Tour d'Horizont durch Methoden und Ansätze für einen gelungenen Tag draussen am Fluss oder Bach.

➔ Zyklus 1

📍 NMG, TTG, BG, BNE

🗨️ Rolf Hungerbühler

## Wasserkraft

Wir testen die Wirkung von Wasserkraft durch kleine einfache Experimente, entwickeln Hypothesen und bauen gemeinsam ein Modell, mit dem wir diese überprüfen werden.

➔ Zyklus 1

📍 fächerübergreifend

🗨️ Andrea Fiedler

## Natur aufs Ohr – Podcast macht Schule

Wir lernen, wie Naturelrebnisse aus dem Draussenunterricht kreativ festgehalten und in kreative Podcasts verwandelt werden können. Mit praxisnahen Impulsen, gestalten wir Naturreportagen, Erzählungen und Interviews – um Erlebtes hörbar zu machen und nachhaltig weiterzugeben.

➔ Zyklus 1, 2 und 3

📍 Deutsch, MI, überfachliche Kompetenzen, ausserschulisches Lernen medial anhand der Methode Podcast dokumentieren

🗨️ Karin und Gianfranco Salis

## Renaturierung und Lebensräume in der Auenlandschaft

Wir Anhand der Thurgeschichte erkunden wir die Wechselwirkungen zwischen der Kraft des Wassers und dem Menschen sowie den Wandel im Natur- und Artenschutz. Wir verfolgen die für viele Flüsse typische Entwicklung von der Begradigung bis zur Renaturierung, lernen den Wert lebendiger Auenlandschaften kennen und erfahren am Beispiel des Bibers, wie Arten ihren Lebensraum zurückerobern. Ergänzend erhalten die Teilnehmenden Ideen für die eigene Bildungsarbeit.

➔ Zyklus 2 und 3

📍 NMG, BNE

🗨️ Dagmar Püntener

## Deutsch draussen erleben

Wir erleben spannende, motivierende und einfach umsetzbare Ideen basierend auf dem Lehrplan 21, um Deutsch ergänzend draussen zu unterrichten. In diesem Workshop gibt es einen Einblick ins nächste ZKM-Lehrmittel *Deutsch draussen erleben*.

➔ Zyklus

📍 Deutsch

🗨️ Iris Hitz

## weitere Workshops sind in Planung

