

## Sustainability Award für Diplomarbeiten & vorwissenschaftliche Arbeiten der FH OÖ Fakultät Wels



### Präambel

Die Welser **Fakultät für Technik und Angewandte Naturwissenschaften** der FH Oberösterreich ist sich der Bedeutung von **ökologischer, ökonomischer** wie **gesellschaftlicher** Nachhaltigkeit bewusst und vermittelt diese Denk- und Handlungsprämissen im Sinne eines gelebten Umweltbewusstseins im Bereich der **Lehre** und angewandten **Forschung** in vielfältiger Weise.

### Themenbereiche

Für Schüler\*innen, die ihre **Diplomarbeit bzw. vorwissenschaftliche Arbeit (VwA)** über ein Thema im Bereich der Nachhaltigkeit verfasst haben, gibt es seit 2020 den **FH OÖ Wels Sustainability Award**, der von der Fakultät für Technik und Angewandte Naturwissenschaften der FH OÖ ausgeschrieben wird.

Mit dieser Auszeichnung prämiiert die **Fakultät für Technik und Angewandte Naturwissenschaften** der **FH OÖ** einmal jährlich schulische Abschlussarbeiten in folgenden Themenbereichen:

- **Nachhaltige Landwirtschaft**
- **Erneuerbare Energien**
- **E-Mobilität und neue Formen der Mobilität**
- **Gebäudeökologie**
- **Abwasser-, Abgasreinigung**
- **Energienetze der Zukunft**
- **Neue Produktideen mit Fokus auf Nachhaltigkeit**
- **Nachhaltige Lebens- und Futtermittelproduktion**
- **Nachhaltigkeit in der chemischen Industrie**
- **Recycling und Energietechnik**

## Kriterien

- Kontext Nachhaltigkeit (Nutzen)
- Innovationsgrad & Originalität
- klare Struktur & formale Darstellung
- wissenschaftliche Darstellung (Zitierung, Sachlichkeit)

## NEU: Kategorien und Preise

Die Einreichung von Arbeiten ist in folgenden Kategorien möglich:

- Einzelarbeiten
- Gruppenarbeiten

## Preise

Pro Kategorie werden folgende Preise vergeben:

1. € 750,-
2. € 500,-
3. € 250,-

## Präsentation der Arbeiten

Die Kurzzusammenfassungen **aller Diplomarbeiten / VWAs** werden bereits zwei Wochen vor der Preisverleihung auf der Homepage [www.fh-ooe.at/sustainabilityaward](http://www.fh-ooe.at/sustainabilityaward) präsentiert und verbleiben für ein Jahr online.

## NEU: Publikumspreis

Ab diesem Jahr wird zusätzlich ein **Publikumspreis** in der Höhe von **€ 750,-** vergeben. Alle Homepagebesucher\*innen können hierfür ihr Voting von 18.05.2021 bis **01.06.2021** für eine oder mehrere Diplomarbeiten abgeben. Das Voting-Ergebnis dieses **Publikumspreises** wird erst bei der Preisverleihung bekannt gegeben und wird vorab auf der Homepage nicht veröffentlicht. Der **Publikumspreis** wird nur an anwesende Einreicher\*innen vergeben.

## Teilnahmebedingungen

- Vorwissenschaftliche Arbeiten bzw. Diplomarbeiten, die in der 8. bzw. 9. Klasse einer österreichischen AHS oder BHS im aktuellen Schuljahr 2020/21 verfasst wurden.

- Einwilligungserklärung zur Veröffentlichung personenbezogener Daten und Fotos (schriftliche Zustimmung der Erziehungsberechtigten bei minderjährigen BewerberInnen erforderlich)

## Einreichung

- Step 1: **Anmelden und Hochladen auf [www.fh-ooe.at/sustainabilityaward](http://www.fh-ooe.at/sustainabilityaward)**
  - Einpflege der erforderlichen Daten
  - Upload der **fertigen Arbeit** bis zum **09. April 2021**  
(Anmerkung: die FH OÖ veröffentlicht keine der eingereichten VWAs bzw. Diplomarbeiten, Sichtung nur durch Jury)
  - Upload einer **Kurzzusammenfassung/Abstract** (max. 600 Zeichen inkl. Leerzeichen) und **ein Bild** für den Publikumspreis. Diese Präsentation dient ausschließlich der Ermittlung des Publikumspreises und wird von der Jury nicht bewertet.
- Step 2: **Bewertung durch Jury**
  - Eine **Fachjury**, die sich aus Professor\*innen der FH OÖ Fakultät für Technik und Angewandte Naturwissenschaften zusammensetzt, wählt aus allen Einreichungen die drei am höchsten bewerteten Arbeiten pro Kategorie aus.
- Step 3: **Präsentation, Voting und Preise**
  - Alle Teilnehmer\*innen werden zur **Online-Preisverleihung am Mittwoch, 02. Juni um 18 Uhr** eingeladen.
  - Die **3 Gewinner-Kandidat\*innen pro Kategorie** werden **gesondert bis 30.04.** über ihren Gewinn informiert. Sollte einer der Gewinner\*innen am 02.06. verhindert sein (eine Vertretung ist nicht möglich), geht der Gewinn automatisch an den/die nächst gereichte Gewinner\*in weiter.
  - Die drei Kandidat\*innen bzw. Teams pro Kategorie müssen bis 31.05. für die Online-Preisverleihung **ein Präsentationsvideo mit einer maximalen Länge von 2 Minuten** an [sustainabilityaward@fh-wels.at](mailto:sustainabilityaward@fh-wels.at) abgeben. Das **Publikum** votet nach der Videopräsentation im Rahmen der Veranstaltung mittels online-Voting. Somit werden die Ränge 1 bis 3 pro Kategorie vergeben.  
*Hinweis: Nehmen Sie Ihren Fanclub, Freunde und Bekannte mit – je mehr, desto besser für Ihr Voting!*
  - **Publikumspreis:** Während der Veranstaltung wird das Ergebnis des Publikumsvotings, das auf der Homepage durchgeführt wurde, veröffentlicht. Die Diplomarbeit mit den meisten Votes gewinnt den

Publikumspreis. Dieser wird nur an anwesende Einreicher\*innen übergeben.

- Jede/r Einreicher\*in bekommt per Email ein **Zertifikat**, das bestätigt, bereits im Rahmen der Diplomarbeit / VwA tiefe Einblicke in ein aktuelles nachhaltiges Thema gewonnen zu haben. Bei Bewerbungen für Fachhochschulen, Praktika oder Jobs kann man damit sicher punkten!

Stand 03/2021, Änderungen vorbehalten