

## Science Award 2024

Dienstag, 15. Oktober 2024, 17.00 Uhr, K001 & Foyer

### Programm

- 17.00 Uhr **Begrüßung**  
Prof. Dr. Oliver Steffens, Vizepräsident für Forschung und Internationales
- 17.10 Uhr **Grußwort**  
Michael Thurner,  
Vorsitzender des Vereins der Freunde der OTH Regensburg e. V.
- 17.20 Uhr **Präsentationen der Preisträgerinnen und Preisträger**  
**Moderation:** Prof. Dr. Oliver Steffens,  
Vizepräsident für Forschung und Internationales
- Architektur**  
„Analyse des Mikroklimas in der Maximilianstraße in Regensburg –  
Untersuchung der Lufttemperatur und des thermischen Komforts im  
Außenraum für verschiedene Szenarien mittels computergestützter  
Simulation.“  
**Jakob Hötzinger**
- Bauingenieurwesen**  
„Statisch-konstruktive Untersuchung des Doms St. Peter in Regensburg mit  
statischer Berechnung der verschiedenen Dachsysteme, Nachweis der  
Knotenpunkte und Analyse des Aufstellvorgangs“  
**Corinna Kainz und Eva Maria Mader**
- Sozial- und Gesundheitswissenschaften**  
„Zukunft der Jugendverbandsarbeit: Herausforderungen und  
Handlungsmöglichkeiten aus der Sicht von ehren- und hauptamtlichen  
Führungskräften des Jugendverbands CAJ“  
**Corinna Scheibenzuber**
- Angewandte Natur- und Kulturwissenschaften**  
„Study of a Capacitive Measurement System for the Detection of Insects in  
Traps“  
**Leo Scherer**
- Informatik und Mathematik**  
„Entwicklung eines Prognosetools im Rahmen der Materialplanung eines  
Systemanbieters der Bauzulieferbranche.“  
**Maximilian Siedlaczek**
- Angewandte Natur- und Kulturwissenschaften**  
“Boundary Spanning in der humanitären Hilfe”  
**Sjusanna Scholz**
- 18.30 Uhr **Verleihung der Preise**  
durch Michael Thurner
- 18.45 Uhr **get-together**