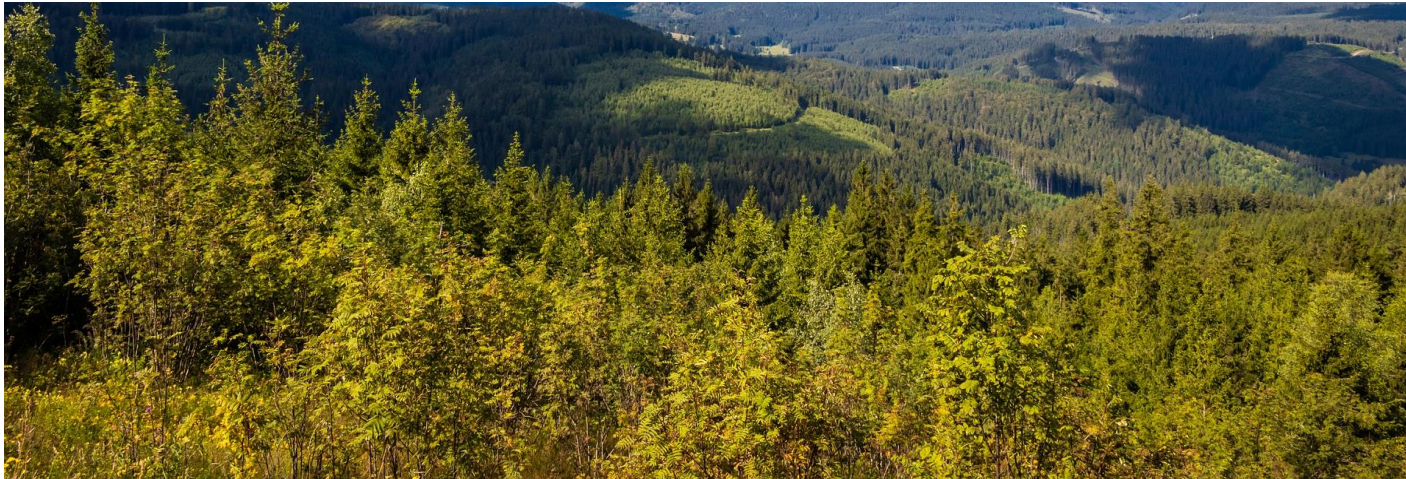


# WIR!- Bündnis Holz-21-regio

Wandel durch Innovation in der Region

Transformationskategorie – Transformation im ländlichen Raum



Bildnachweis: <https://pension-zum-ross.de/wp-content/uploads/2021/06/wandern-thueringen.jpg>



**wir!** Wandel durch  
Innovation  
in der Region

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**FHE** FACHHOCHSCHULE  
ERFURT UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES

**InnoCON Thüringen 2021 | 30. November 2021**

**Vorstellung Bündnis Holz-21-regio im Rahmen des InnoPITCHs**

# Holz-21-regio – Ziele und Ansatz



Holz-Modellregion Thüringer Wald  
durch regionale *innovative*  
*Wertschöpfung* nachhaltig etablieren



Bildnachweis: <https://www.wired.com/story/get-wired-podcast-14-boston-dynamics/>,  
zuletzt abgerufen am 12.10.2021

Forst- und  
Holzwirtschaft

Sonder -  
maschinenbau

Digitalisierung  
& Sensorik

Klimaresilienter Waldumbau

Wertschöpfungskette Rohholz

Zukunftsbaustoff Holz



Bildnachweis: <https://www.rieder-zillertal.at/holzbau/moderner-holzbau/>, zuletzt abgerufen am 03.11.2021

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**wir!** Wandel durch  
Innovation  
in der Region

**FHE** FACHHOCHSCHULE  
ERFURT UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES

*Ohne Digitalisierung/Automatisierung keine Operationalisierung der  
Klimaschutzpotentiale aus Wald & Holz möglich!*

# Holz-21-regio - Arbeitsstand



- **Organisation und Gremien**

- Beirat wird berufen
- Mitgliederversammlung
- Bündnisorganisation komplettieren

- **FuE - Projekte / Zielerreichung**

- Startervorhaben einreichen
- Strategieprozess weiterführen
- Partnerakquise für ergänzende Kompetenzbereiche
- strategisch bedeutsame Projekte über Beirat beantragen

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**wir!** Wandel durch  
Innovation  
in der Region

**FHE** FACHHOCHSCHULE  
ERFURT UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES

# Holz-21-regio - Bündnispartnersuche



- **Unternehmen mit Arbeitsschwerpunkten / Entwicklungsbereichen:**
  - serielle Produktion modularer Holzbausysteme
  - serielle Produktion holzbasierter Dämmelemente für Bestandsbauten
  - Fertigungstechnik und Sondermaschinenbau
  - Hersteller von Messtechnik und Kamerasystemen
  - Qualitätssicherung, Bildverarbeitung, digitale Lieferketten
- **FuE – Institutionen mit Forschungsfeldern:**
  - Ressourceneffizienz und Bioökonomie
  - Robotik (Bionik), künstliche Intelligenz und Sensorik
  - Bauphysik und Holz
  - Wertschöpfungskettenoptimierung

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**wir!** Wandel durch  
Innovation  
in der Region

**FHE** FACHHOCHSCHULE  
ERFURT UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES



# Holz-21-regio - Kontakt

Professor Erik Findeisen

Bündnissprecher Holz-21-regio

Fachhochschule Erfurt

Dekan der Fakultät Landschaftsarchitektur, Gartenbau und Forstwirtschaft

Leipziger Straße 77

99085 Erfurt

Web: [www.holz-21-regio.de](http://www.holz-21-regio.de)

E-Mail: [findeisen@holz-21-regio.de](mailto:findeisen@holz-21-regio.de)

Tel.: 0361 6700-4265



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**wir!** Wandel durch  
Innovation  
in der Region

**FHE** FACHHOCHSCHULE  
ERFURT UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES