



## Anmeldung

Wir bitten um Anmeldung per E-Mail bis **16.06.2020, 14 Uhr** an [biomass@hszg.de](mailto:biomass@hszg.de).

Nach erfolgter Registrierung gehen Ihnen die Anmeldeinformationen (Link, Passwort und Anleitung) zu.

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist **kostenlos**.

## Programm

Die halbstündigen Intervalle umfassen je einen 15 (max. 20) minütigen Vortrag mit anschließender ca. 10 minütiger, fachlicher Diskussion.

09:00 - 09:15 Uhr	<b>Anmeldung der Teilnehmer</b>
09:15 - 09:30 Uhr	<b>Begrüßung und kurze thematische Einführung in die Veranstaltung</b>
9:30 - 10:00 Uhr	„Landwirtschaftliche Verwertung naturbelassener Biomasseaschen“ <b>Roland Bischof, Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum</b>
10:00 - 10:30 Uhr	„Effizienzbewertung biomassebasierter PtX-Systeme“ <b>Natascha Eggers, Fraunhofer Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF</b>
10:30 - 11:00 Uhr	„Flexible und wartungsarme Vergasung von Biomasse durch integrierte Adsorption von Teerbestandteilen“ <b>Andy Gradel, Hochschule Hof, Institut für Wasser- und Energiemanagement</b>



11:00 - 12:30 Uhr	<b>Pause</b>
12:30 - 13:00 Uhr	„Optimierung der thermochemischen Vergasung von Biomasse durch brennstoffspezifische Prozesssimulation“ <b>Maximilian Heinrich, Hochschule Hof, Institut für Wasser- und Energiemanagement</b>
13:00 - 13:30 Uhr	„Optimierung des Phosphorrecyclings aus biogenen Reststoffen“ <b>Sebastian Jentsch, Fraunhofer Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF</b>
13:30 - 14:00 Uhr	<b>Pause</b>
14:00 - 14:30 Uhr	„Development and Current Status of Solid Biofuel Markets in the European Union“ <b>Niels Kirstein, DBFZ – Deutsches Biomasseforschungszentrum gemeinnützige GmbH</b>
14:30 - 15:00 Uhr	„Entwicklung einer Speicher- und Zuführeinrichtung für ein Anbaugerät zur Pflanzung von Rutenstecklingen für Kurzumtriebsplantagen“ <b>Stefan Schwede, TU Dresden</b>
15:00 – 15:15 Uhr	<b>Zusammenfassung und Ausblick zur Veranstaltung</b>

## Kontakt & Organisation

<b>Hochschule Zittau/Görlitz</b> <b>Institut für Prozesstechnik, Prozessautomatisierung und Messtechnik (IPM)</b> <b>Theodor-Körner-Allee 16</b> <b>02763 Zittau</b>	Mareike Schneider Tel.: +49 (0) 3583-612 4822 Fax: +49 (0) 3583-612 3659 E-Mail: <a href="mailto:biomass@hszg.de">biomass@hszg.de</a>
---	--

## Veranstalter



Thüringer  
Landesanstalt  
für Landwirtschaft



Hochschule  
Zittau/Görlitz  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES