

# Pressemitteilung

Eberswalde, 17. Dezember 2015

## Förderpreis für Doktorarbeit zu nachwachsenden Rohstoffen an HNEE-Mitarbeiterin verliehen

Am 9. Dezember 2015 wurde der Mitarbeiterin der Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde (HNEE) Dr. Nadine Herold im Schloss St. Emmeram in Regensburg der Thurn und Taxis Förderpreis 2015 für die Forstwissenschaft verliehen.

Ihr Doktorvater Prof. Dr. Alexander Pfriem von der HNE Eberswalde nahm stellvertretend den mit 6.000 Euro dotierten Preis für die herausragende Doktorarbeit von Dr. Nadine Herold zum Thema "Simultaneous Moulding and Shape Fixation of Wood Veneer by Specific Material Modification" entgegen. Bei diesem Thema geht es um verbesserte Möglichkeiten der Furnierverarbeitung im Rahmen holztechnologischer und holzchemischer Fragestellungen. Mit den Ergebnissen der Arbeit von Frau Dr. Herold sind engere Biegekonturen und weniger Produktionsfehler in der Verarbeitung von Furnieren erreichbar. Ein weiteres wichtiges Ergebnis der Forschungsarbeit ist der Ersatz bisheriger Bindemittel auf fossiler Rohstoffbasis durch natürliche nachhaltig, forstwirtschaftlich erzeugte Rohstoffe. Das ist ein Beitrag zur Dekarbonisierung der Wirtschaft und Industrie. Zur Anwendung können die Ergebnisse ihrer Arbeit in der Möbel- und Fahrzeugausstattungsindustrie sowie beim Innenausbau kommen.

Entstanden ist die Promotion von Frau Dr. Herold als Kooperation zwischen der Technischen Universität Dresden und der Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde.

Der 1978 gestiftete Thurn und Taxis Förderpreis für die Forstwissenschaft fördert den akademischen Nachwuchs für besondere Leistungen in den Forstwissenschaften und gilt als wichtige Ehrung in diesem Bereich. Verliehen wird der Preis durch ein Kuratorium an außergewöhnliche Nachwuchswissenschaftler\*innen in- oder ausländischer forstwissenschaftlicher Fakultäten und Forschungsinstitute.

Für Rückfragen steht Ihnen gern zur Verfügung:

Prof. Dr. Alexander Pfriem

Tel: 03334 657377

Alexander.Pfriem@hnee.de

### Über die HNE Eberswalde

Die Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde mit über 2.100 Studierenden gehört in Lehre und Forschung zu den leistungsstärksten Hochschulen Deutschlands. Die 17 innovativen Studiengänge in den Fachbereichen für Wald und Umwelt, Landschaftsnutzung und Naturschutz, Holzingenieurwesen sowie Nachhaltige Wirtschaft besitzen ein sehr eigenständiges, dem nachhaltigen Wirtschaften verpflichtetes Profil. Die HNE Eberswalde wurde 2009 vom Internetportal Utopia zur grünsten Hochschule Deutschlands erkoren und 2010 mit dem europäischen EMAS-Award für ihr vorbildliches Umweltmanagement ausgezeichnet. Seit 2014 ist sie durch eigene Forschungsleistungen, ein besonderes Engagement der Hochschulangehörigen und ehemaliger Studierender als erste Hochschule klimaneutral.

[www.hnee.de](http://www.hnee.de)