

PRESSEMITTEILUNG

Eberswalde, 21. Januar 2019

Weltraumatmosphäre auf dem Waldcampus

Junge Tüftler*innen messen sich am 26. Januar 2019 im Semifinale der First Lego League im Bau von Roboterkonstruktionen an der Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde (HNEE). Insgesamt 18 Jugend-Teams gehen an den Start.

Wissenschaft und Technik ist spannend und macht Spaß – davon können sich die Teilnehmer*innen und Gäste beim diesjährigen Semifinale der First Lego League (FLL) am 26. Januar 2019 überzeugen. „Das Motto in diesem Jahr lautet Weltraum“, sagt Organisator Jens Jankowsky von der IHK Ostbrandenburg. Zum dritten Mal lädt er zusammen mit der HNEE zum Semifinale nach Eberswalde ein und verwandelt den Waldcampus in eine Arena der Robotertechnik. Ein Spektakel das in den vergangenen Jahren rund 250 Menschen anzog. „Es geht vor allem darum, junge Leute für Technik zu begeistern“, betont Prof. Dr. Ulrich Schwarz. Er ist HNEE-Dozent am Fachbereich Holzingenieurwesen, wo sich alles um den Handwerksbereich dreht und viele abstrakte Fertigungsprozesse gefordert sind. Auch Robotik spielt eine wichtige Rolle, worauf man sich in der Lehre und Forschung an der HNEE längst eingestellt hat. Seit über einem Jahr steht im Technikum eine Roboterzelle, die während der FLL auch besichtigt werden kann. „Mit dem Wettbewerb haben die Schüler*innen die Möglichkeit, erste Erfahrungen im Bereich Modell- und Prozessentwicklung zu sammeln. Das ist quasi eine Vorstufe der Arbeit von künftigen Ingenieur*innen“, ist er überzeugt.

Bei der First Lego League konstruieren die Schüler*innen im Alter von 9 bis 16 Jahren als Team kleine Roboter, deren Fähigkeiten dann von einer Jury überprüft und bewertet werden. „Wer sich im Semifinale durchsetzen kann, fährt im April zum Finale, dem World Festival, nach Detroit in den USA“, sagt Jens Jankowsky von der IHK Ostbrandenburg.

Das Semifinale der First Lego League ist öffentlich. Der Eintritt ist kostenlos. Besucher*innen können die gesamte Veranstaltung besuchen, nicht jedoch am Wettbewerb teilnehmen. Es werden geführte Rundgänge durch Mitarbeiter*innen des Fachbereichs Holzingenieurwesen auf dem Waldcampus angeboten. Informationen findet man direkt vor Ort.

Info für Journalist*innen

Sie sind recht herzlich eingeladen, bei der FLL dabei zu sein. Die Eröffnung findet um 9.15 Uhr im großen Hörsaal auf dem Waldcampus, Alfred-Möller-Straße 1, 16225 Eberswalde statt. Bei Fragen können Sie sich vor Ort direkt an Jens Jankowsky und Prof. Dr. Ulrich Schwarz wenden.

Programmablauf:

Zeit		Aktivität
von	bis	
09:15	09:40	Eröffnung

09:45 12:00 Wettkampfrunden

Robot-Game Vorrunde 1

Forschungspräsentation (P)

Teamwork (T)

Robot-Design (R)

11:30 13:00 Mittagessen

12:15 13:30 Robot-Game Vorrunde 2

**13:30 14:00 öffentliche Vorstellung 2x
bestes Robot-Design**

14:00 15:10 Robot-Game Vorrunde 3

**15:10 15:25 öffentliche Vorstellung 2x
beste Forschungspräsentation**

15:45 16:15 Robot-Game Viertelfinale

16:20 16:35 Robot-Game Halbfinale

16:45 17:00 Robot-Game Finale

ab 17:15 Siegerehrung

Für Rückfragen stehen Ihnen zur Verfügung:

Fachkontakt

Jens Jankowsky
Referent für Energie, Technologie und Innovation
Fachbereich Wirtschaftspolitik
IHK Ostbrandenburg
Tel.: 0335.5621-1332
Mobil: 0160.96995863
E-Mail: jankowsky@ihk-ostbrandenburg.de

HNEE-Pressestelle

Annika Bischof
Hochschulkommunikation, Forschungs-
und Transfermarketing
Telefon: 03334 657-227
presse@hnee.de

Über die HNEE

HNE Eberswalde: Zukunft und Wandel beginnen hier.

Die Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde (HNEE) ist die kleinste Hochschule in Brandenburg mit etwa 2.100 Studierenden und 58 Professorinnen und Professoren. Mit ihren 19 innovativen und teils einzigartigen Studiengängen in den vier Fachbereichen Wald und Umwelt, Landschaftsnutzung und Naturschutz, Holzingenieurwesen sowie Nachhaltige Wirtschaft gehört sie zu den leistungsstärksten Fachhochschulen Deutschlands. Die HNEE ist Vorreiterin und -denkerin einer nachhaltigen Entwicklung und wurde erstmals 2010 EMAS-validiert, zugleich ist sie die erste klimaneutrale Bildungseinrichtung. www.hnee.de

