

Ideenwettbewerb „Laufflächen-Reinigungsroboter der Zukunft“

Das Experimentierfeld **CattleHub** hat sich zum Ziel gesetzt, ein **Barn Robot Event** zu etablieren, welches sich mit dem Robotikeinsatz in der Innenwirtschaft beschäftigt. Die erste Veranstaltung im Sommer 2022 behandelt Laufflächen-Reinigungsroboter. Neben einer Marktübersicht über die momentan zur Verfügung stehenden Systeme, sollen auch Zukunftsanwendungen und innovative Konzepte aufgezeigt werden.

In diesem Rahmen ist ein Ideenwettbewerb mit dem Thema „Laufflächen-Reinigungsroboter der Zukunft“ ausgeschrieben, welcher sich an Studierende der Agrar-, Robotik- und Ingenieurwissenschaften

Zukünftige Entwicklungen und Potentiale im Bereich der Reinigungsroboter sollen aufgezeigt werden. Innovative Ideen für die Weiterentwicklung und zusätzliche Nutzung von Reinigungsrobotern sollen visuell aufbereitet und anschaulich in einem **1-minütigen Videobeitrag** dargestellt werden. Der Aufbau und die Präsentation des Videos sind frei wählbar.

Teilnehmen können Gruppen von bis zu vier Personen.

Gewinne:

- 1. Platz 300 €
- 2. Platz 200 €
- 3. Platz 100 €



Bitte melden Sie sich bis zum **01.05.2022** über BarnRobotEvent@uni-bonn.de für den Wettbewerb an. Sie erhalten nach der Anmeldung weitere Informationen zur Einreichung Ihres Beitrages.

Einreichungsfrist: 15.05.2022

Bei Fragen kontaktieren Sie uns bitte über BarnRobotEvent@uni-bonn.de.

Die besten Beiträge werden im Rahmen des **Barn Robot Events** auf den **Düsser Milchviehtagen (21. - 23.06.2022)** vorgestellt und prämiert.



www.cattlehub.de



Gefördert durch



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

Projekträger



Bundesanstalt für
Landwirtschaft und Ernährung

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages