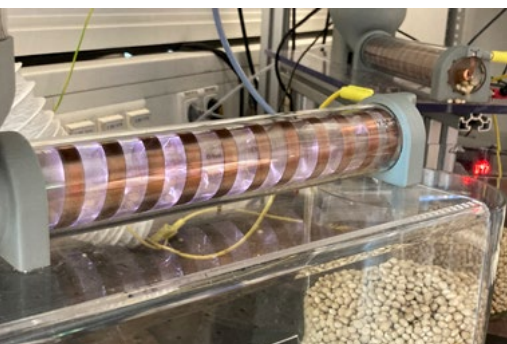


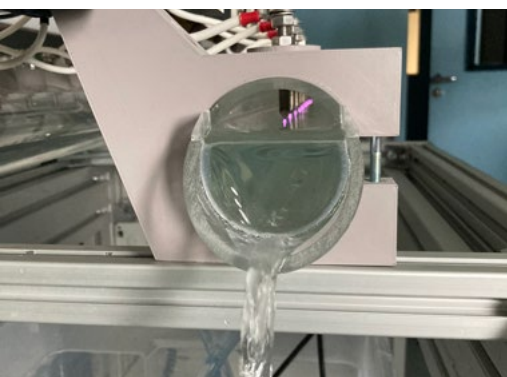
Saatgutbehandlung Rotklee



Prozess- und Abwasserbehandlung



Saatgutbehandlung Lupine



Plasma-behandeltes Wasser

Licht aus, Spot an Die PHYSICS FOR FOOD- Showtime!

Mit unseren Demonstratoren aus dem Projekt PHYSICS FOR FOOD können wir Ihnen vorführen, wie wir **Saatgut** behandeln, damit es **besser gegen Pilze und Keime geschützt** und außerdem **keimfähiger** ist.

Wir zeigen Ihnen, wie speziell behandeltes Wasser **Jungpflanzen** auf dem Feld **widerstandsfähiger** gegen Umwelteinflüsse wie Hitze und Trockenheit macht. Zu diesem Thema stellen wir Ihnen ein absolut neues **Verfahren** vor, das die Anwendung ganz einfach umsetzt.

Wir demonstrieren Ihnen, wie wir Getreide vor **Lagerschädlingen schützen** und wir stellen Ihnen vor, wie wir **Prozess- und Abwasser von Agrochemikalien und Keimen befreien**. Wir laden Sie ein, sich in unserer Demonstrationsanlage einen Überblick über neue spezielle Verfahren zu verschaffen.

Liebe Gäste aus Landwirtschaft, Maschinenbau und Industrie, es erwarten Sie zahlreiche Geräte, die zeigen, woran die Beteiligten im Projekt PHYSICS FOR FOOD mit Hochdruck arbeiten: An Methoden und Technologien, die es ermöglichen, die stetig wachsenden **Herausforderungen in der Landwirtschaft sowie der Lebensmittelproduktion** in Einklang mit dem **Umweltschutz** zu bringen.

Bei der „Showtime“ von PHYSICS FOR FOOD treffen Sie Entwicklerinnen und Entwickler, die an **vielversprechenden Technologien** im Sinne der Wissenschaft und gleichzeitig der **Nachhaltigkeit** arbeiten. Sie stehen Ihnen Rede und Antwort zum aktuellen Forschungsprojekt und den bemerkenswerten Perspektiven für Wirtschaft und Gesellschaft: Wir zeigen hautnah, woran wir forschen. Wir freuen uns auf Sie!

WANN: Montag, 20. Juni 2022,
Showtime ab 15.30 Uhr bis ca. 18 Uhr

WO: Hochschule Neubrandenburg,
Brodaer Straße 2, 17033 Neubrandenburg,
nahe Haus 2



Mehr Informationen
physicsforfood.org

wir! Wandel durch
Innovation
in der Region
FKZ 03WIR2803

GEFÖRDERT VOM
 Bundesministerium
für Bildung
und Forschung