



Aktuelles

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten an dieser Stelle einen Einblick in die Arbeit des Zukunftsforums für nachhaltige ländliche Entwicklung im Landkreis Nienburg/Weser der letzten Monate und einen Ausblick auf kommende Angebote und Veranstaltungen geben.

Rückblick auf die Auftaktveranstaltung am 26. November 2024. An der Veranstaltung nahmen mehr als 50 Gäste aus Wirtschaft, Vereinen, Institutionen und Politik teil. Sie bot eine Plattform für Wissens- und Erfahrungsaustausch zu Themen wie nachhaltige Entwicklung, regionale Innovationsfähigkeit und CO₂-arme Gesellschaft.

Die Teilnehmenden hatten die Möglichkeit in einem interaktiven Workshop an verschiedenen Themeninseln kreative Lösungsansätze zu entwickeln.

Es war beeindruckend zu sehen, wie engagiert und angeregt diskutiert wurde und wie viele relevante Themen zur Sprache kamen. Nach der Auftaktveranstaltung wurden die gesammelten Impulse der Teilnehmenden in verschiedene Themenkategorien eingeordnet und priorisiert, um sie gezielt weiterbearbeiten zu können.

Die Ideen und Herausforderungen lassen sich wesentlich zusammenfassen in die drei Felder:

- **Nachwuchs- und Fachkräftegewinnung**
- **KI und Digitalisierung**
- **Erneuerbare Energien**

Diese Kernthemen sind eine Arbeitsgrundlage für das Zukunftsforum Nienburg und bereits Basis geplanter Aktivitäten, die wir Ihnen nachfolgend gern vorstellen:



Nächste Termine:

Zukunftss[ch]nack

8. Mai | Robotik und KI im Handwerk - Lösungen und ihre Einsatzszenarien

5. Juni | Erfahrungsbericht klimaneutrale Abfallsammelfahrzeuge

Zukunftsdialog

19. Juni | AGRI-PV im Landkreis Nienburg/Weser

[Link](#) zu weiteren Terminen

Zukunftsforum für nachhaltige ländliche Entwicklung im Landkreis Nienburg/Weser

DEULA-Nienburg GmbH
Klemens Merkin
Max-Eyth-Str.2
31582 Nienburg
Mobil: 0172 1710664
E-Mail: zufoni@deula-nienburg.de

Handwerkskammer Hannover
Tobias Bachhausen
Projekt- und Servicegesellschaft mbH
Seeweg 4
30827 Garbsen
Mobil: 01522 8057594
E-Mail: zufoni@hwk-psg.de

deula-nienburg.de/zukunftsforum

AGRI-PV Photovoltaik auf landwirtschaftlichen Nutzflächen. Zweifach ernten - Solarertrag und landwirtschaftliche Nutzung kombinieren.

Photovoltaik auf landwirtschaftlichen Nutzflächen kann zusätzliche Einnahmen erwirtschaften und einen positiven Einfluss auf die angebauten Kulturen haben. Im Landkreis Nienburg/Weser gibt es bisher noch keine AGRI-PV-Anlage. In unserer Betrachtung planen wir, die verschiedenen Systeme der AGRI-PV und ihre Anwendung bei den wichtigsten Kulturen des Landkreises Nienburg, Kartoffeln, Erdbeeren, Spargel und Heidelbeeren... [mehr lesen](#)

Eine Antwort auf Fachkräftemangel im Handwerk - Produktivität erhöhen mit Robotik und KI. Verfügbare und funktionierende Lösungen und ihre Einsatzszenarien.

Die individuellen handwerklichen Tätigkeiten sind nicht in der Form automatisierbar, wie in der industriellen Serienfertigung. Dennoch gibt es Aufträge und Voraussetzungen, die Chancen bieten, wiederholende, ergonomisch ungünstige oder umfangreiche Aufgaben mit Unterstützung durch neue Technologien aus Robotik und KI mit höherer Effizienz durchzuführen... [mehr lesen](#)

Klimaneutralität für landwirtschaftliche und gewerbliche Nutzfahrzeuge erreichen. Batterieelektrisch, Brennstoffzelle oder E-Fuel - was ist die Zukunft für Nutzfahrzeuge?

Nutzfahrzeuge wie LKW, Transporter, Fern- und Nahverkehrsbusse, Abfallsammelfahrzeuge und landwirtschaftlich genutzte Maschinen haben eines gemeinsam: ihre Anwendungsszenarien unterscheiden sich teils signifikant. Die Umstellung von fossilen Brennstoffen auf einen klimafreundlicheren Betrieb dieser Fahrzeuge gestaltet sich - besonders in ländlichen Räumen - herausfordernder... [mehr lesen](#)

Neue Technologien in der Landwirtschaft und Nutztierhaltung. KI in der Nutztierhaltung - Mehr Tierwohl, mehr Effizienz.

Mit einer innovativen Lösung, die über das herkömmliche Stallmonitoring hinausgeht, ermöglichen KI-Systeme Arbeitserleichterung, Effizienz und eine nachhaltige Verbesserung des Tierwohls in der Geflügel- und Schweinehaltung. Dabei ist die Statistik die Grundlage... [mehr lesen](#)

Smartes Wassermanagement in der Landwirtschaft. Smarte Beregnung und intelligente Drainagen in der Landwirtschaft.

Hier wird eine Zusammenarbeit zum Thema „Wassermanagement im Landkreis Nienburg“ erarbeitet. Ziel ist es, eine Veranstaltungsreihe zu den Themen „intelligente Drainage und smarte Beregnung“ in der Landwirtschaft... [mehr lesen](#)

Wer soll die ganze Arbeit machen?
Viele Teilnehmende der Auftaktveranstaltung thematisierten die Nachwuchs- und Fachkräftegewinnung

Dieses wichtige Thema spielt bereits eine Rolle in den Aktivitäten zahlreicher Akteure des Landkreises. Inwiefern auch das Zukunftsforum unterstützen und tätig werden kann wird aktuell sondiert. Seien Sie gespannt auf weitere Informationen in Kürze.

Kreativraum an der DEULA-Nienburg

Die Anregungen, die wir in der Auftaktveranstaltung für ein produktives Arbeitsumfeld erhalten haben, fließen aktuell in die Gestaltung des Workspace unseres Zukunftsforums ein. Ein bereits vorhandener Raum wird umgebaut und bietet ab Sommer ein kreatives und kooperationsförderndes Arbeitsumfeld mit besten Voraussetzungen auch für hybride Veranstaltungsformate. Mobile Ausstattungsmerkmale adressieren den ländlichen Raum und ermöglichen eine Nutzung wesentlicher Elemente an anderen Standorten.

Wir freuen uns schon darauf, ihn in Betrieb zu nehmen und viele spannende Events dort stattfinden zu lassen. Weitere Termine und Veranstaltung können Sie auf unserer [Homepage](#) entnehmen. Hier finden Sie auch den [Flyer](#).

Mit freundlichem Gruß

Team Zukunftsforum nachhaltige ländliche Entwicklung im
Landkreis Nienburg/Weser