



**„Pokémon go“ im Kuhstall und
fährt „der Traktor von Morgen“ allein übers Feld?
Fortbildung für Lehrkräfte zum Lernort Bauernhof in Rheinland-Pfalz**

Termin: 08.10.2024 09.30 – 16.00 Uhr
**Ort: Lehr- und Versuchsanstalt für Viehhaltung Hofgut Neumühle,
67728 Münchweiler a. d. Alsenz**

PL-Nummer: 2414620003

Inhalt:

Digitalisierung und KI ist aus unserem Alltag nicht mehr wegzudenken. Smart-Watches überwachen unsere Vitalfunktionen unser Schlafverhalten und unsere Bewegung. Apps sagen uns wann wir etwas trinken sollten oder wie viele Kalorien wir schon verbraucht haben und in welcher Form wir Energie zu uns nehmen sollen. Unser Auto parkt besser ein, als man selbst und Google Maps bringt uns sicher von A nach B. Demgegenüber ist unser Bild der Landwirtschaft noch ein recht traditionelles. Tatsächlich passieren alle die genannten Anwendungen jeden Tag auch auf einem landwirtschaftlichen Betrieb. Mit GPS, NIRS Technik und Sensorüberwachung gelingt es uns eine nachhaltigere und tiergerechte Landwirtschaft zu praktizieren. Den Kindern und Jugendlichen werden innerhalb der Lerneinheiten am Hofgut die Zusammenhänge vermittelt und digitale Anwendungen durchgeführt. Durch die Tatsache, dass wir als „digital Immigrants“ es mit „digital Natives“ zu tun haben, gelingt es in jeder Klassenstufe dieses Thema im Stall und Feld aufzugreifen.

Die Teilnehmenden erleben einen Lernort Bauernhof mit außerschulischen Lernangeboten zum Thema Digitalisierung für Schulklassen aller Schulformen.

Es wird verschiedene Workshops geben und einen Fachvortrag über die Bedeutung der Digitalisierung in der Landwirtschaft.

9.30 Uhr Begrüßung

Vorstellung der EULLE-Maßnahme ‚Lernort Bauernhof‘
Maria Caesar, Landwirtschaftskammer RLP

Einführung in die Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)
Dr. Theresa Scheu und Stefanie Jung

Digitalisierung in der Landwirtschaft, Einsatzmöglichkeiten hier am Hofgut
Neumühle
Johannes Steinfort, Leitung Außenbetrieb und Digitalisierung Master of
Science Nutzpflanzenwissenschaften und Dr. Theresa Scheu, Fachtierärztin
für Rinder

12.00 Uhr Mittagspause mit gemeinsamem Essen

13:00 Uhr Praktische Umsetzung von Lerneinheiten zur Digitalisierung

Die Teilnehmenden erleben unterschiedliche Lernstationen
Dr. Theresa Scheu und Johannes Steinfort und Stefanie Jung

15.00 Uhr Erfahrungsaustausch und Diskussion beim Abschlusskaffee

16.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Die Teilnahme inkl. Verpflegung ist kostenfrei.

Mindestteilnehmerzahl: 8 Lehrkräfte, Lehramtsanwärter/innen bzw. -studierende

Durchführung: Hofgut Neumühle, Münchweiler a. d. Alsenz

Bitte denken Sie an der Witterung angemessene Kleidung!

Die Fortbildung wird im Rahmen des rheinland-pfälzischen Entwicklungsprogramms „Umweltmaßnahmen, Ländliche Entwicklung, Landwirtschaft, Ernährung“ (EULLE) vom Land, vertreten durch das Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau, und dem Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des Ländlichen Raumes (ELER) gefördert. Die Landwirtschaftskammer RLP wurde mit der Umsetzung beauftragt.



Europäische Union: Europäischer Landwirtschaftsfonds für die
Entwicklung des ländlichen Raums (ELER)
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete