

RÄDERAKADEMIE®
GRASDORF



Schulungsziele

Die Teilnehmer unserer Schulungen erhalten umfangreiche Informationen zur optimalen Räder- und Reifenwahl.

Darauf aufbauend zeigen wir, wie bereits durch einfache Maßnahmen die Maschinenleistung optimiert, der Boden geschont und die Verfahrenskosten deutlich gesenkt werden können.

Zielgruppen

- Hersteller- und Händlerpersonal (Vertrieb, Vorfühhfahrer, Werkstattfahrer)
- Kunden und Anwender (Landwirte, Lohnunternehmer)
- Schüler, Studenten und sonstige Nachwuchskräfte
- Lehr- und Fachkräfte, Berater (Lehranstalten, private und öffentliche Einrichtungen)

Ihr Nutzen

- bis zu **20 %** mehr Zugleistung
- bis zu **10 %** Kraftstoffersparnis
- bis zu **10 %** mehr Flächenleistung
- bis zu **15 %** geringerer Reifenverschleiß

Lernen Sie, das volle Leistungspotential Ihrer Maschinen auszuschöpfen!



Vielfältige Aktivitäten in Theorie und Praxis

Schulungen und Beratung vor Ort

- bei Händlern und Herstellern
- auf landwirtschaftlichen Betrieben

Vorfürhungen in Zusammenarbeit mit

- der Landmaschinen- und Reifenindustrie
- Lehranstalten
- privaten und öffentlichen Organisationen

Teilnahme an Informationsveranstaltungen

- Fach- und Hausmessen
- Ausstellungen
- Feldtage
- Fachseminare
- Tagungsveranstaltungen

Schulungsmodule



Grundlagen Reifen

- Reifenbauart und -bezeichnung
- Technische Eigenschaften
- Leistungspotentiale moderner Reifen



Grundlagen Felgen und Räder

- Aufbau Komplettrad (Reifen + Felge)
- Bauarten und mögliche Radkombinationen
- Wartung und fachgerechter Umgang
- Lebensdauer und Qualitätsunterschiede
- Vermeidung von Schäden
- Auswirkung von Eigenreparaturen



Richtige Rad- und Reifenwahl

- Doppelräder & Breitbereifung
- Doppelrad-Kupplungssysteme im Vergleich
- Doppelradkombinationen
- Auswirkungen auf Boden, Schlupf, Zugkraft
- Pflegeräder
- Alternativen für den Transport
- Individuelle Sonderlösungen



Verfahrens- und Einsatzoptimierung

- Luftdruckanpassung
- Ballastierung, Gewichtsverteilung
- Leistungsgewicht einer Maschine
- Voreilung
- Reduzierung von Schlupf
- Dieserverbrauch
- Bodenschonung
- Reifenverschleiß
- Zugkraftbedarf



Rechtliches

- Bodenschutz (Cross Compliance, Greening, BBodSchG, etc.)
- Verkehrssicherheit (StVO, Fahrzeugbreiten, etc.)



Aktuelles und Trends aus Forschung und Entwicklung

- Anforderungen aus der Praxis
- Neuheiten und Weiterentwicklungen in der Reifentechnologie
- Leistungspotentiale moderner Reifen und Räder
- Speziallösungen



Zertifikat

Nach erfolgreicher Beendigung der Schulung erhalten alle Teilnehmer unser Zertifikat.



Bitte per Fax an: +49 5062 2020

Gern können Sie auch das Kontaktformular auf unserer Internetseite nutzen:
www.grasdorf-rad.eu



Anmeldung [®]

Firma

Name

Straße

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Anzahl Teilnehmer

Gewünschte Module

- Grundlagen Reifen
- Grundlagen Felgen und Räder
- Richtige Rad- und Reifenwahl
- Verfahrens- und Einsatzoptimierung
- Rechtliches
- Produktneuheiten aus Forschung und Entwicklung

**Profitieren Sie von unserem
Wissen aus 30 Jahren
Räderbau und einer lang-
jährigen Erfahrung in der
Anwendungsberatung!**



RäderAkademie® Grasdorf

**Grasdorf GmbH
Zentrale**

Ziegeleistr. 29
31188 Holle



Dr. Martin Heckmann
Leiter Schulungszentrum

T +49 5062 902-0
F +49 5062 2020
E m.heckmann@grasdorf-rad.eu



www.grasdorf-rad.eu/service-beratung/schulungen