



Zweitägiger Lehrgang zur Erlernung der Grundlagen der Ölspurbeseitigung auf Verkehrsflächen mit Abschlussprüfung zur Erlangung des Zertifikats „RAL GGVU - Sachkundiger Grundlagen Ölspurbeseitigung“.

Lehrgangsleitung: Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Hiesinger (Architekturbüro Hiesinger /GB Umwelt+/Grünstadt) – Stand: 11.05.11

## 1. Tag – Beginn der Veranstaltung: 09:30 Uhr

Kennziffer	Von	bis	Lehrinhalt	Ergänzende Hinweise	Referent	U-Std. = 45'
	09:15	09:30	Anmeldung / Registrierung der Teilnehmer			
00	<b>09:30</b>	09:40	<b>Vorstellung der Lehrinhalte des Lehrgangs</b>		Hiesinger	
			<b>Organisatorisches</b>			
	09:40	09:45	<b>gegenseitige Vorstellung</b>		Alle	
<b>Modul 1 – Grundsätzliche Regelwerke DWA M 715 /RAL GGVU GZ 899 / Grundwissen Ölbindemittel</b>						
01	09:45	09:50	<b>Ölschadensbekämpfung - Gefährdungsbereiche</b>		Hiesinger	2
02	09:50	11:00	<b>Merkblatt DWA M 715 – Grundlagen der Ölspurbeseitigung auf Verkehrsflächen</b>	Vorstellung der wichtigsten Teile des DWA Merkblattes M 715 -rechtliche Aspekte - Hauptanliegen - Verfahren - Ölspurbeseitigung mit Ölbindemitteln (Grundlagen) -Maschinelle Ölspurbeseitigung	Hiesinger	
	11:00	11:15	Pause			
03	11:15	12:00	<b>RAL GGVU Gütebestimmungen GZ 899</b> - Die RAL - GGVU Gütezeichen LKM, LK 1 u. LK 2 (Kurzinfo)	Anforderungen gem. → RAL - GGVU LKM für Nassreinigungsmaschinen → RAL GGVU LK1 für Verkehrsflächenreinigung →RAL GGVU LK 2 Unfallstellensanierung	Hiesinger	1
04a	12:00	13:00	<b>Ölbindemittel</b> gem. LTWS 27 - Teil 1 – Einführung	Einführung in das Thema		1 <sup>1/3</sup>
04b			Ölbindemittel - Teil 2 - - /Gefahren/ Transport / Entsorgung ....	- Was ist bei der Verwendung von Ölbindemitteln zu beachten -Ölbindemittel heute und in Zukunft →DWA Arbeitsblatt A 716	Hiesinger	
	13:00	14:00	Mittagspause			
<b>Modul 2 – Hinweise aus der Praxis für die Praxis</b>						
05	14:00	15:30	<b>Ölspurbeseitigung Service, Qualität und Image!</b> Beispiele aus der Praxis <b>+ Diskussion</b>	Hinweise aus der Praxis für die Praxis → Auftreten nach Außen → Nachprüfbare Rechnungsstellung /Dokumentation	Hiesinger / NN  Kursteilnehmer	2
	15:30	15:45	Pause			
06a	15:45	16:30	<b>Zusammenfassung des Tages – Vorbereitungen für Prüfung</b> am 2. Tag → Bearbeitung von Fragebogen (Gruppenarbeit)	- Ausgabe von Übungsaufgaben zu den vorgestellten Themen → Grundlage für die Prüfung	Hiesinger / Gruppenarbeiten	2
06b	17:00	17:15	Fragestunde		Hiesinger / Kursteilnehmer	
	ab	ca. 17:15	Freizeit			
					Gesamtstunden	8 <sup>1/3</sup>



**2. Tag – Beginn der Veranstaltung: 09:00 Uhr**

Kennziffer	von	bis	Lehrinhalt	Ergänzende Hinweise	Referent	U-Std. = 45'
07a	<b>09:00</b>		Einführung in den 2. Teil des Lehrgangs		Hiesinger	2
<b>Modul 3 – Maschinentechnik und Tenside</b>						
07	09:05	10:30	<b>Gerätetechnik der Verkehrsflächenreinigung</b>	Systeme Hauptkomponenten BGR 500	Richter	
	10:30	10:45	Pause			
08	10:45	12:15	<b>Tenside für Nassreinigungsmaschinen</b>	Was sind Tenside? Was ist zu beachten bei der Verwendung? Maschinen + Tenside	Dr. Gabor Fülöp	
09a	12:15	12:45	<b>Zusammenfassung der Lehrinhalte des 2. Tages / Diskussion</b>	Lehrinhalte des 2. Tages	Fülöp / Richter / Hiesinger	1
09b	13:15	13:00	<b>Vorbereitungen für Prüfung →</b> Bearbeitung Fragebogen Themen Modul 3 (Gruppenarbeit)		Hiesinger / Gruppen – arbeit	
	13:00	14:00	<b>Mittagspause</b>			
09b	14:00	14:45	<b>Vorbereitungen für Prüfung →</b> Bearbeitung Fragebogen Gesamtdurchsicht Gruppenarbeit)		Hiesinger / Gruppen – arbeit	1
	14:45	15:00	Pause			
10	15:00	16:00	<b>Prüfung zur Erlangung des Zertifikates „Fachkundiger Ölsurbeseitigung“</b>	Schriftliche Prüfung (Gruppenarbeit ist <b>nicht</b> erlaubt!) - Das DWA-Merkblatt M 715 und die Lehrgangsmappe dürfen <b>benutzt werden</b> .	Hiesinger	1 1/3
11	16:00	16:15	Verabschiedung der Lehrgangsteilnehmer	- Die Korrektur der Prüfungsunterlagen wird durch den Kursleiter und die Referenten Geschäftsstelle durchgeführt. Die Teilnehmer, welche die Prüfung bestanden haben, erhalten, ein <b>Zertifikat</b> <b>„RAL GGVU - Sachkundiger der Grundlagen der Verkehrsflächenreinigung“.</b> - Bei Nichtbestehen ist eine Prüfungswiederholung gem. Prüfungsordnung möglich!	Hiesinger	1/3
					Gesamtstunden	<b>7 2/3</b>

Nur für die Referate mit grau unterlegten Kennziffern / Feldern sind Skripte vorhanden!

→ Inhaltsverzeichnis