



**RAL GGVU - Seminar**  
 18.- 21. Okt. 2011  
 Lichtenau  
 Bahnhofstraße 20 / 09244 Lichtenau

**05 - Fachkunde für leitende und  
 beaufsichtigende Mitarbeiter von  
 Entsorgungsfachbetrieben und  
 Transportunternehmen  
 Fachkundelehrgang nach  
 § 9 EfbV und § 3 TgV  
 PROGRAMM**

Fachkunde für leitende und beaufsichtigende Mitarbeiter von Entsorgungsfachbetrieben und Transportunternehmen  
 Fortbildungslehrgang nach § 11 EfbV und § 6 TgV

in Kooperation mit:		<b>Gefahrgutbüro</b> <b>Dr. Günther &amp; Köhler GbR</b>		
---------------------------	---	---	---	---

Lehrgangsleitung: Dr. Günther –

Stand: 11.08.2011

## Programmübersicht am 18. Oktober 2011

<b>08.00 Uhr - Einführung in die 08.30 Uhr abfallrelevanten Rechtsvorschriften</b>	- Ziele und Instrumente des Abfallrechtes - Aufbau des Rechtsgebietes - Landes- und Kommunalrecht, Zuständigkeit	Dr. Günther
<b>08.30 Uhr - Europäisches Abfallrecht - Abfallrahmenrichtlinien</b>	Dr. Günther	
<b>09.00 Uhr</b>	- Richtlinie über gefährliche Abfälle - EG - Vorschriften für Entsorgungsanlagen	
<b>09.00 Uhr - Vollzug der 10.30 Uhr grenzüberschreitenden Abfallverbringung</b>	- EG - Abfallverbringungsverordnung - Europäische Formulare und Abfallverzeichnis	Dr. Günther
<b>10.30 Uhr - Pause 10.45 Uhr</b>		
<b>10.45 Uhr - KrW-/ AbfG und das 13.15 Uhr untergesetzliche Regelwerk I</b>	- Überblick, Grundsätze und Pflichten - Verordnung zur Einführung des Europäischen Abfallverzeichnisses, AVV sowie Erläuterungsvorschrift - Zuordnung der Abfallschlüsselnummern nach den Entstehungsbereich - Planspiel zur Zuordnung von Abfallarten - Transportgenehmigungsverordnung, ein- schließlich der Formulare zur Erlangung einer Transportgenehmigung - Nachweisverordnung sowie das elektronische nachweisverfahren einschließlich der Formulare - Altfahrzeugverordnung, Verwertungsquoten	Dr. Günther
<b>14.00 Uhr KrW-/ AbfG und das 15.30 Uhr untergesetzliches Regelwerk</b>	-Fortsetzung	Dr. Günther

## Programmübersicht am 19. Oktober 2011

<b>08.00 Uhr - KrW-/ AbfG und das 10.15 Uhr untergesetzliche Regelwerk II</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erstellung von Register für gefährliche und nichtgefährliche Abfälle</li> <li>- Entsorgungsfachbetriebe - Verordnung und Entsorgungsgemeinschaftsrichtlinien</li> <li>- Diskussion; Entsorgungsfachbetrieb oder Mitglied einer Entsorgungsgemeinschaft ?</li> <li>- Erleichterungen durch den Entsorgungsfachbetrieb</li> <li>- Deponieverordnung</li> </ul>	Dr. Günther
<b>10.45 Uhr - Bestellung von 11.30 Uhr Beauftragten und Maklertätigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rechte und Pflichten des Abfall - , Gefahrgut - , Immissionsschutz - , Gewässerschutz - und Störfallbeauftragten</li> <li>- Rechte und Pflichten der Fachkraft für Arbeitssicherheit</li> <li>- Anforderungen an die Maklertätigkeit</li> </ul>	Dr. Günther
<b>11.30 Uhr - Pause 12.30 Uhr</b>		
<b>12.30 Uhr - Zulassung von Anlagen 13.30 Uhr</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zulassung nach Kreislaufwirtschafts - und Abfallrecht</li> <li>- Zulassung nach Bundes - Immissionsschutzgesetz</li> <li>- Sonstige Genehmigungsverfahren und Erlaubnisse</li> </ul>	Dr. Günther
<b>13.30 Uhr - Sonstige abfallrelevante 15.15 Uhr Umweltschutzvorschriften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Regelung aus der Deponieverordnung, der ehemaligen TA Abfall der TA Siedlungsabfall, dem Immissionsschutz, dem Bergrecht, dem Wasserrecht</li> <li>- Regelungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen, nach Klärschlamm VO, nach Altöl VO, nach Verpackungsverordnung, nach LAGA - und LAI - Merkblättern</li> <li>- Umwelthaftungsrecht und Versicherungsschutz</li> </ul>	Dr. Günther
<b>15.15 Uhr - Struktur und Ziele von 16.15 Uhr Arbeitsschutz - vorschriften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anforderungen an die Arbeitsschutz - organisation im Betrieb, an Arbeitsstätten und an technischen Anlagen ( Arbeitsstättenverordnung ) , Arbeitssicherheitsgesetz</li> <li>- Unfallverhütungsvorschriften und organisatorische Maßnahmen</li> </ul>	Dr. Günther
<b>16.15 Uhr - Gefahrstoffrecht 17.15 Uhr</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chemikaliengesetz und Gefahrstoffverordnung</li> <li>- TRGS 201 Kennzeichnung von Abfällen beim Umgang ( mit Planspielen )</li> <li>TRGS 520 Anforderungen an Sammelstellen für Gefahrstoffe ( mit Planspielen )</li> </ul>	Dr. Günther
<b>17.15 Uhr Ende des 2. Veranstaltungstages</b>		

## Programmübersicht am 20. Oktober 2011

<b>08.00 Uhr - Gefahrguttransporte, 09.15 Uhr Transporttechnik und Güterverkehr</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gesetz über die Beförderung gefährlicher Güter und weitere Vorschriften</li> <li>- Planspiel zur Transporttechnik und zur Kennzeichnung von Fahrzeugen und Behältern</li> <li>- Güterverkehrsrecht</li> </ul>	Dr. Günther
<b>09.15 Uhr - Pause 09.30 Uhr</b>		
<b>09.30 Uhr - Gerätesicherheitsgesetz 10.15 Uhr und Gewerbeordnung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gewerbeordnung</li> <li>- Betriebssicherheitsverordnung und Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten ( TRbF )</li> </ul>	Dr. Günther
<b>10.15 Uhr - Zivilrechtliche 10.45 Uhr Haftungsfragen</b>		Dr. Günther
<b>10.45 Uhr - Überblick über 11.15 Uhr wesentliche Umweltstrafvorschriften</b>		Dr. Günther
	<b>Strafrechtliche Verantwortlichkeit des Einzelnen und Rechtsfolgen für den Einzelnen und das Unternehmen</b>	Dr. Günther
<b>11.15 Uhr - Verhältnis von Straf - und 11.45 Uhr Bußgeldverfahren, Verhalten des Beschuldigten</b>		Dr. Günther
	<b>Betriebliche Risiken und deren versicherungs- mäßige Abdeckung</b>	Dr. Günther
<b>11.45 Uhr - Pause 12.15 Uhr</b>		
<b>12.15 Uhr - Abfalleigenschaften und 13.00 Uhr Probenahmen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stoffbeschreibung und Probenahme flüssiger, pastöser und fester Abfallstoffe</li> </ul>	Dr. Günther
<b>13.00 Uhr - Untersuchungen und 13.30 Uhr Reaktionen I</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eluat und Originalsubstanz</li> <li>- Untersuchungsverfahren zur Deklaration bzw. Identifikation eines Abfalls nach der Deponieverordnung</li> <li>- Übung</li> </ul>	Dr. Günther
<b>13.30 Uhr - Untersuchung und 14.00 Uhr Reaktion II</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reaktionsbedingungen ( Gasbildung, reduzierende und oxydierende Verhältnisse, Brennverhalten )</li> </ul>	Dr. Günther

## Programmübersicht am 20. Oktober 2011

- 14.00 Uhr - Parameter Richt - und** - Anhang 4 der Deponieverordnung zur Dr. Günther  
**15.00 Uhr Grenzwerte** Beprobung von Abfällen  
 - AGL - Werte, TRK - Werte etc.
- 15.00 Uhr - Pause**  
**15.15 Uhr**
- 15.15 Uhr - Umwelteinwirkungen und** - Auswirkung auf  
 Menschen und die Umwelt Dr. Günther
- 16.15 Uhr sonstige Gefahren, die** durch Abfall ( Szenarien und Planspiele )  
**von Abfällen ausgehen** - Maßnahmen zur Gefahrenabwehr bei Transport,  
**können sowie** Lagerung und Ablagerung  
**Maßnahmen zu deren**  
**Verhinderung oder**  
**Beseitigung**
- 16.15 Uhr Ende des**  
**3. Veranstaltungstages**

## Programmübersicht am 21. Oktober 2011

<b>08.00 Uhr - Kreislaufwirtschaft</b>	- Grundsätze der Kreislaufwirtschaft	Dr. Günther
<b>08.45 Uhr</b>	- Abfallverwertung - Sammelsystem - Beispiele betrieblicher Vermeidungs- und Verwertungsmaßnahmen	
<b>08.45 Uhr - Verwertungsanlagen und physikalische Behandlung mit</b>	-	Chemisch -
<b>10.00 Uhr Behandlungsanlagen</b>	Dr. Günther Umweltauswirkung - Verwertungslogistik - Aufgaben und Ziele der Verwertungsanlagen mit Umweltauswirkungen	
<b>10.00 Uhr - Pause</b>		
<b>10.15 Uhr</b>		
<b>10.15 Uhr - Kompostierung und biologische Abfallbehandlung</b>	- Kompostierungs- und Vergärungstechniken, Rottebedingungen und Qualitätsparameter - Umweltauswirkungen von Kompostierungsanlagen	Dr. Günther
<b>11.00 Uhr - Thermische Behandlung</b>	- Rauchgasreinigungsverfahren und Umweltauswirkungen	Dr. Günther
<b>12.00 Uhr</b>		
<b>12.00 Uhr - Deponierung</b>	- Oberirdische Deponien und Untertagedeponien - Deponiebetrieb und Nachsorge - Umweltauswirkungen von Deponien, Entsorgung und Bergaufsicht	Dr. Günther
<b>12.45 Uhr</b>		
<b>12.45 Uhr - Pause</b>		
<b>13.15 Uhr</b>		
<b>13.15 Uhr - Anforderungen an Zwischenlager Abgrenzung Zwischenlagerung und Transport</b>		Dr. Günther
<b>13.45 Uhr</b>		
<b>13.45 Uhr - Aufgaben der betrieblichen Organisation / Abfallmanagement</b>	- Stoffstrom - Management - Dokumentationsmöglichkeiten mittels EDV	Dr. Günther
<b>16.15 Uhr</b>		
<b>16.15 Uhr - Abschlussdiskussion</b>		
<b>16.45 Uhr</b>		
<b>16.45 Uhr Prüfung und Ausgabe der Teilnehmerzertifikate</b>		
<b>Ende des 4. Veranstaltungstages</b>		