

Binnenschiffer – Ausbildungs – Zentrum

Schönebeck / Elbe



Kursplan für den ADN-Chemie - Wiederholungskurs

Allgemein - 2020 -

Std.	Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
01.	07:45 – 08:30	Anreise bis 10:00 Uhr				
02.	08:30 – 09:15					
03.	09:15 – 10:00					
04.	10:05 – 10:50	1 Rechtliche Grundlagen für den Transport von Chemikalien KN				
05.	10:50 – 11:35	2 Eigenschaften von Gasen und Dämpfen (Druck, Temperatur, Volumen, Dichte, Aggregatzustände, Moleküle, Atome, Gemische und Verbindungen) KN				
06.	11:35 – 12:20	2 Eigenschaften von Gasen und Dämpfen (Gesetze von Boyle-Mariott und Gay-Lussac, Dampf-Dichte-Verhältnis) KN				
07.	13:15 – 14:00	3 Verfahren im Schiffsbetrieb (Messen, Gaspendelsystem, Probeentnahme, Schnellschlusssysteme, Tankwaschen) NI				
08.	14:00 – 14:45	3 Verfahren im Schiffsbetrieb (Arbeiten mit Silos, Restladung und Tanks, Gasfreiheit, Laden und Löschen) NI				
09.	14:55 – 15:40	4 Produktkenntnisse (Chemische Reaktionen, chemische Formeln, Halone, Kohlenwasserstoffe) KN				
10.	15:40 – 16:25	4 Produktkenntnisse (Polymerisation, Säuren und Laugen, Oxidation) KN				
11.	16:25 – 17:10	5 Verhalten im Notfall NI				

Dozenten:

NI – Herr Nielsen
KN – Herr Knauer
JO – Herr Josenhans