

Teil 2

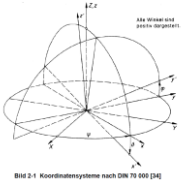
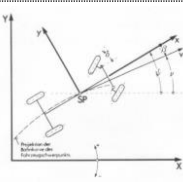


Datum: Mittwoch, 08.12.2021 bis Samstag, 11.12.2021

Ort: Saal der Bäckerei Fleury, Moselweinstraße 153, 54472 Brauneberg

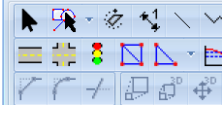
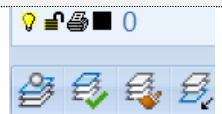
Sprache: Deutsch

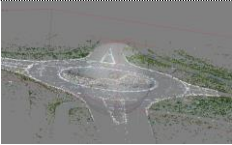

Der Veranstalter weist darauf hin, dass nur vollständig geimpfte oder genesene Personen am Grundlehrgang Unfallrekonstruktion (2-G-Regel) teilnehmen können. Es wird um Vorlage des Impfnachweises via App (Luca/CoV Pass) oder im Original am 10.11.2021 gebeten.

Start: Mittwoch, 08. Dezember 2021, 09:00 Uhr




09:00 Uhr		Begrüßung und Informationen Dr. Heinz Burg, IbB	
09:15 Uhr		Koordinatensysteme, fahrdynamische Größen, CDR Reports, Driftspuren vor und nach der Kollision. Dr. Heinz Burg, IbB Forensic	1.45 h / DrB
11:00 Uhr		Kaffeepause	
11:30 Uhr		Berechnung der Geschwindigkeit am Spurbeginn, Auslaufanalyse, Schleuderspuren, Verzögerungswerte $a' = a_{max} [TB + (1 - TB) \sin \psi]$ Dr. Heinz Burg, IbB	1.5 h / DrB
13:00 Uhr		Mittagsimbiss	
14:00 Uhr		Vorstellung Literatur und Versuche Dr. Heinz Burg, IbB	1.0 h / DrB
15:00 Uhr		Kaffeepause	
15:30 Uhr		Auslaufanalyse Fall 1: Teilnehmer bearbeiten ein vorbereitetes Beispiel unter Anleitung Dr. Heinz Burg, IbB	2.0 h / DrB
ca. 17:30 Uhr		Ende des ersten Tages	

Donnerstag, 09. Dezember 2021, 09:00 Uhr


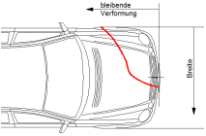

09:00 Uhr		Begrüßung und Informationen Dr. Heinz Burg, IbB Forensic	
09:15 Uhr		Einführung / Zeichenprogramm Dr. Andreas Moser, DSD, AT- 4020 Linz	1.45 h / DrM
11:00 Uhr		Kaffeepause	
11:30 Uhr		Fortsetzung	1.5 h / DrM
13:00 Uhr		Mittagessen	

14:00 Uhr		Einführung 3D-Scan und Agisoft Dr. Andreas Moser, DSD, AT- 4020 Linz	1.5 h / DrM
15:30 Uhr		Kaffeepause	
16:00 Uhr		Fahren auf 3D-Zeichnungen Dr. Andreas Moser, DSD, AT- 4020 Linz	1.5 h / DrM
17:30 Uhr		Ende des zweiten Tags	

Freitag, 10. Dezember 2021, 09:00 Uhr

09:00 Uhr	$v_E = v_A + a \cdot (t_E - t_A)$ $s_E = s_A + v_A \cdot (t_E - t_A) + \frac{a}{2} \cdot (t_E - t_A)^2$	Kinematik-Berechnungen, Tools und Modelle Dr. Andreas Moser, DSD, AT- 4020 Linz	1.5 h / DrM
10:30 Uhr		Kaffeepause	
11:00 Uhr		Kollisionsmodelle Dr. Andreas Moser, DSD, AT- 4020 Linz	1.5 h / DrM
12:30 Uhr		Mittagessen	
13:30 Uhr		Mehrkörpersimulation Dr. Andreas Moser, DSD, AT- 4020 Linz	2 h / DrM
15:30 Uhr		Kaffeepause	
16:00 Uhr		Anhängersimulation Dr. Andreas Moser, DSD, AT- 4020 Linz	1.5 h / DrM
17:30 Uhr		Ende des dritten Tags	

Samstag, 11. Dezember 2021, 09:00 Uhr

09:00 Uhr		Auslaufanalyse Fall 2. Dr. Heinz Burg, IbB	2.0 h / DrB
11:00 Uhr		Kaffeepause	
11:30 Uhr		Was ist Energy Equivalent Speed (EES). / Wie unterscheiden sich EES und delta-v. / Was ist unter Struktursteifigkeit zu verstehen. Dr. Heinz Burg, IbB	1.5 h / DrB
13:00 Uhr		Mittagsimbiss	
14:00 Uhr		HWS-Berechnungen, delta-v und Insassenbelastung Dr. Heinz Burg, IbB	2 h / DrB
16:00 Uhr		Kaffeepause	
16:30 Uhr	Aufgabe aus dem Teil 2 des Lehrgangs	Prüfung: Fallberechnung durch die Teilnehmer Anschließend Diskussion	1 h

17:30 Uhr

Ende des vierten Tages und Ende Teil 2

IbB Academy, DE-54472 Burgen, Brauneberger Straße 3

Internet: www.ibb-forensic.de

E-Mail: drb@ibb-info.de

Referenten: Dr. Heinz Burg, Dr. Andres Moser

Maximale Anzahl der Teilnehmer = **10 Personen, minimum 10 Personen.**

Anmeldung: Bitte über unsere Webseite www.ibb-info.de oder per E-Mail an: ms@ibb-info.de.
Anmeldeschluss spätestens fünf Wochen vor dem ersten Tag des jeweiligen Lehrgangsteils.

Kosten: 4.000,00 Euro netto für alle drei Teile mit jeweils 4 Tagen. Es können auch einzelne Teile geordert werden. Zahlung im Voraus.

Lehrgangsunterlagen für die gebuchten Lehrgangsteile inklusive, Verpflegung während der Unterrichtszeit ebenfalls inklusive.

Übernachtungen: Keine Reservierung durch den Veranstalter, jeder TN muss sich selbst um Unterkunft bemühen. Eine Liste von Unterkünften bzw. der entsprechende Link der Tourist-Info Brauneberg wird nach Anmeldung übersandt.

Zertifikat:

Anwesenheitsstunden werden auf dem Zertifikat vermerkt. Wer an den Prüfungen erfolgreich teilnimmt, erhält ein erweitertes Zertifikat mit Angabe der Prüfungsthemen.