

Donnerstag 15.06.23**Programm: Tag 1 – Theorie Veranstaltungsort: PTW-Freiburg Lörracherstraße 7, 79115 Freiburg**

Start	Ende	Vortrag	Dauer
9:00	9:30	Begrüßung und Vorstellung, Hr. Tino Ebneht	0:30
9:30	10:15	Neue DIN 6800-2 Dosimetrie hochenergetischer Photonen- und Elektronenstrahlung mit Ionisationskammern, Dr. Ralf-Peter Kapsch Teil I	0:45
10:15	10:25	PAUSE	0:10
10:25	11:10	DIN 6800-2 Dosimetrie hochenergetischer Photonen- und Elektronenstrahlung mit Ionisationskammern, Dr. Ralf-Peter Kapsch - Teil II	0:45
11:10	11:20	PAUSE	0:10
11:20	12:20	Messaufbau und Durchführung absolutdosimetrischer Messungen, Hr. Tino Ebneht	1:00
12:20	13:05	MITTAGSPAUSE	0:45
13:05	14:05	Elektrometer & Dosimeter Einführung und Typische Messfehler, Thomas Heisler	1:00
14:05	14:15	PAUSE	0:10
14:15	15:15	Detektoren - Eine Übersicht, Hr. Tino Ebneht	1:00
15:15	15:25	PAUSE	0:10
15:25	16:25	Was Sie schon immer über BEAMSCAN wissen wollten, Thomas Heisler	1:00
16:25	16:35	PAUSE	0:10
16:35	17:20	Sonderfälle (IORT, FFF), Dr. Gregor Bruggmoser	0:45
18:30	offen	Einladung zum gemeinsamen Abendessen	

Freitag 16.06.23
Programm: Tag 2 – Theorieteil II - Veranstaltungsort: PTW-Freiburg, Lörracherstraße 7, 79115 Freiburg

Start	Ende	Vortrag	Dauer
9:00	10:30	FIRMENFÜHRUNG	1:30
10:30	11:20	Bestimmung von k_P für den Einfluss der Polarität der Kammerspannung <i>Dr. Hui Khee Looe</i>	0:50
11:20	11:30	PAUSE	0:10
11:30	12:15	Bestimmung von k_Q und k_E, <i>Dr. Hui Khee Looe</i>	0:45
12:15	13:00	MITTAGSPAUSE	0:45
13:00	13:45	Bestimmung von k_s für den Einfluss der unvollständigen Sättigung, <i>Hr. Dr. Hui Khee Looe</i>	0:45
13:45	13:55	PAUSE	0:10
13:55	14:55	Falsch messen- wenn dann richtig!, <i>Thomas Heisler</i>	1:00
14:55	15:05	PAUSE	0:10
15:05	16:05	Allgemeine Informationen zur Messtechnische Kontrolle, <i>Petra Heisler</i>	1:00
16:05	16:30	ABSCHLUSSTEST UND DISKUSSION	0:25

Samstag 17.06.23

Programm: Tag 3 – Praxisteil - Veranstaltungsort: Zentrum für Strahlentherapie Freiburg, Wirthstraße 11c

Start	Ende	Vortrag	Dauer
9:00	10:00	Messaufbau Wasserphantome und Messequipment, Hr. Tino Ebne	0:50
10:00	12:00	Praktische Bestimmung der Korrekturfaktoren k_s und k_Q, Dr. Hui Khee Looe, Hr. Tino Ebne	2:00
12:00	12:30	Anschlussmessungen (z.B. Ionisationskammer zu Festkörperdetektor, Dr. Hui Khee Looe, Hr. Tino Ebne	0:30
12:30	13:00	Mittagspause	0:30
13:00	14:00	Messungen für die MTK, Fr. Petra Heisler, Hr. Tino Ebne	1:00
	14:00	Ende der Veranstaltung	