

Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-
und Kieferheilkunde
Abteilung für Restaurative Zahnmedizin
Bereich Zahnärztliche Prothetik
Prof.Dr.F.Beuer

Tel.: (030) 450-562 769
e-mail: wolf-dieter.mueller@charite.de

Datum: 30. März 2016

**Vorlesung Werkstoffkunde II Sommersemester 2016
für das 4. Semester – Hörsaal 3 Haus 2**

Tag	Datum	Uhrzeit /Ort	Titel / Inhalt der Vorlesung	Referent
Dienstag	19.04.2015	08:15 – 09:00 HS 3	Einführung Werkstoffkunde II und Praktikum / Ablauf	Prof.Müller
Dienstag	19.04.2016	9:15 – 10:00 HS 3	Einteilung der dentalen Werkstoffe Von der Struktur zu den Eigenschaften Werkstoffparameter – ihre Bestimmung und Bedeutung Wie lese ich einen „Waschzettel“	Prof.Müller
Dienstag	03.05.2016	8:15 – 10:30 HS 3	Keramiken Kritische Reißfähigkeit, Biegefestigkeit, Rauheit und Härte	Prof.Pospiech
Dienstag	17.05.2016	8:15 – 10:30 HS 3	Anforderungen an Werkstoffe und Umsetzung bei der Gestaltung von Kronen und Brücken; Indikationsgrenzen	Prof.Pospiech
Dienstag	31.05.2016	8:15 – 10:30 HS 3	Bewertung von Korrosion dentaler Legierungen	Prof.Müller
Dienstag	14.06.2016	8:15 – 10:30 HS 3	Materialkombinationen Aufbrennen Kleben Löten Schweißen	Prof.Müller
Dienstag	28.06.2016	8:15 – 10:30 HS 3	Moderne Techniken Galvano-Technik CAD CAM Fräsen / Schleifen Drucken / SLS Ein Gewinn für die Qualität der Produkte?	Prof.Müller
Dienstag	12.07.2016	8:15 – 10:30 HS 3	Praktikumsauswertung Indikationsgrenzen Bedeutung von Normen	Prof.Müller