

POSTGRADUATE DENTAL SCHOOL

lifelong dental education and training



10
aufbauende
Module +
Implant
market

UNIVERSITÄRES CURRICULUM IMPLANTOLOGIE 2026

Univ.-Klinik für Zahnmedizin und Mundgesundheit

- Einsteigerpaket
- + Erweiterungsmodule
- vom Einsteiger zum sicheren Anwender
- abgestimmte Module aus einer Hand
- anrechenbar für das ÖGI Curriculum

Liebe Kolleginnen und Kollegen!

Mit unserem **Universitären Curriculum Implantologie** setzen wir, jetzt neu, im Rahmen der Postgraduate Dental School der Medizinischen Universität Graz ein bereits langjährig bewährtes berufsbegleitendes Ausbildungsprogramm in modifizierter und auch erweiterter Form um. Es besticht einerseits durch strukturierte praxisnahe Übungen am Human- und Tierpräparat und andererseits durch die Einbeziehung von innovativen digitalen Technologien. Wir bleiben unserem Konzept treu und bieten Ihnen auch weiterhin in enger Kooperation mit unseren Industriepartnern eine umfangreiche, praxisorientierte und auch für individuelle Bedürfnisse maßgeschneiderte Ausbildung in der Implantologie, die auch zum Großteil für das ÖGI Curriculum anrechenbar ist.

Berufsbegleitend:

Unser Bestreben ist es weiterhin, Sie unmittelbar auf die praktische Umsetzung der unterschiedlichen Techniken und Versorgungen in Ihrer Praxis bestmöglich vorzubereiten.

Hospitation an der Univ.-Klinik für Zahnmedizin und Mundgesundheit:

Unser interprofessionelles Kursteam wird Sie in bewährter Weise in den einzelnen Modulen mit herausragendem Engagement und entsprechender Expertise betreuen. Im Rahmen von Hospitationen an der Univ.-Klinik für Zahnmedizin und Mundgesundheit Graz haben Sie die Möglichkeit, unsere Referent*innen ganz unmittelbar bei ihren Patient*innenbehandlungen zu begleiten.

Einsteigerpaket + Erweiterungsmodule:

Für einen ersten raschen Einstieg in die Implantologie haben wir ein Einsteigerpaket von 3 Modulen zusammengestellt, welches eine sichere Umsetzung in Ihrer Praxis ermöglichen wird. Darüber hinaus können, abhängig von Ihren individuellen Bedürfnissen und persönlichen Interessen, entsprechende Erweiterungsmodule zur Vertiefung belegt werden.

Eine Basis zur sicheren Einführung der Implantattherapie:

Unser Ziel ist es, Sie bei Ihrem Einstieg in die Implantologie und auch beim weiteren Fortschritt persönlich zu begleiten und dazu beizutragen, dass Sie in der Umsetzung im Praxisalltag entsprechend sicher und erfolgreich sein können.

Wir hoffen, mit unserem Angebot, Ihr Interesse geweckt zu haben und freuen uns darauf Sie in der Post Graduate Dental School beim ersten Modul „Entry level“ oder bei einem der Erweiterungsmodulen des Universitären Curriculums für Implantologie begrüßen zu dürfen.

Norbert Jakse

Barbara Kirnbauer

Juliana Marotti Großhausen

Michael Payer

Kerstin Theisen

Zielgruppe:

Sie haben Ihre Praxis neu eröffnet, stehen vor dem Einstieg in die Implantologie oder wollen Ihre implantologischen Kenntnisse und Fertigkeiten auf ein nächstes Level heben.

Lernziele:

Jedes einzelne Modul hat das Ziel, Sie ganz unmittelbar und praxisorientiert in unterschiedliche Behandlungstechniken einzuführen und in der Folge eine sichere und erfolgreiche Umsetzung in der Praxis zu ermöglichen.

Nach Abschluss des Curriculums werden Sie in der Lage sein, Ihren Patient*innen sehr umfassend bei unterschiedlichen Indikationen erfolgreiche implantologische Versorgungen mit entsprechender Sicherheit in der Diagnostik, Planung und therapeutischen Umsetzung anbieten zu können.

Methodik:

Nach entsprechender Vermittlung von wesentlichen theoretischen Grundlagen trainieren Sie chirurgische Techniken entweder am Humanpräparat, am Tierpräparat oder am Modell. Prothetische Übungen werden sowohl konventionell, als auch im digitalen Workflow organisiert. Diagnostik- und Planungstraining erfolgt anhand von vorbereiteten Röntgendiffusionsätzchen softwarebasiert am PC. Zudem sind halbtägige Hospitationen an einzelne Module gekoppelt, um Ihnen die Umsetzung in die Praxis an der Univ.-Klinik für Zahnmedizin und Mundgesundheit ganz unmittelbar demonstrieren zu können.

Da wir aus eigener Erfahrung überzeugt sind, dass Implantologie nur im Team erfolgreich funktioniert, kann das erste Modul „Entry level“ ausschließlich mit Ihren Assistent*innen gebucht werden. Im Rahmen dessen werden Ihre Assistent*innen von diplomiertem OP Personal und chirurgisch ausgebildeten zahnärztlichen Fachassistenzen in Hygiene, Sterilisation, und spezifischer Instrumentenkunde ausgebildet bzw. werden sie bei den Übungen am Humanpräparat Gelegenheit haben, fachgerecht zu instrumentieren.

Anrechenbarkeit:

Die Module 1 bis 8 sind auch für das ÖGI Curriculum anrechenbar.

Sekretariat:

E-mail: pgds@medunigraz.at

Magdalena Keil, Tel.: +43 664 3587523

Christiane Trembschnig, Tel.: +43 316 385-30633

Veranstaltungsort:

- Univ.-Klinik für Zahnmedizin und Mundgesundheit, Billrothgasse 4, 8010 Graz
- Lehrstuhl für Makroskopische und klinische Anatomie, Medizinische Universität Graz Auenbruggerplatz 25, 8036 Graz

Das Detailprogramm und die genauen Räumlichkeiten werden vor dem jeweiligen Modul bekanntgegeben

1



MODUL 1 | Entry level

Grundlagen der Implantologie

DATUM

23. Jänner 2026, 14:00 - 18:00 Uhr
24. Jänner 2026, 09:00 - 16:00 Uhr

KURSLEITUNG

Barbara Kirnbauer

INHALT

Anatomische Grundlagen, Anamnese, Indikationen und Fallauswahl, Backward Planning, Therapieplanung inkl. oralmedizinischer und oralradiologischer Aspekte, chirurgisches Instrumentarium, schonende Extraktion, Socket/Ridgepreservation, Wundheilung, Osseointegration, Implantatfreilegungstechniken

Hands-on am Humanpräparat: Socket preservation, einfache Implantation mit und ohne simultaner Augmentation

+Assistenzkurs: Material und Instrumentenkunde, OP-Hygiene, Instrumentenaufbereitung, Assistenz bei praktischen Übungen am Humanpräparat



ENTSPRICHET
ÖGI-MODUL 1

2



MODUL 2 | Assessment & planning 1

Fortgeschrittene Röntgendiagnostik und virtuelle Planung – Teil 1 + Hospitation

DATUM

27. Februar 2026, 08:00 - 18:00 Uhr
28. Februar 2026, 09:00 - 14:00 Uhr

KURSLEITUNG

Barbara Kirnbauer

INHALT

Fortgeschrittene oralradiologische Diagnostik und Implantatplanung, 3D Aufnahmetechniken, Softwarebedienung, Bildinterpretation, Befundung, Vermessung, Dokumentation

Hands-on am PC: 3D Datensatzinterpretation und Diagnostik, Befundtraining und Implantatplanung anhand anonymisierter Patientendatensätze

Hospitation: Halbtägige Hospitation mit Demo-Behandlungen (oralchirurgisch/prothetisch)



ENTSPRICHET
ÖGI-MODUL 2

supported by



Aus Leidenschaft für Perfektion

3



MODUL 3 | Prosthodontics

Prothetisch-restaurative Implantatversorgung + Hospitation

DATUM

20. März 2026, 08:00 - 18:00 Uhr
21. März 2026, 09:00 - 14:00 Uhr

KURSLEITUNG

Juliana Marotti Großhausen

INHALT

Grundlagen der prothetisch-restaurativen Implantatversorgung, Implantatplanung, Versorgungsmöglichkeiten, prothetische Konzepte - Einzelzahnlücken, Schaltlücken und zahnloser Kiefer, abnehmbarer/festsitzender Zahnersatz, CAD/CAM Technologien

Hands-on am Modell: Abformung konventionell/digital, prov. Versorgung, definitive Versorgung, CAD/CAM Übungen

Hospitation: halbtägige Hospitation mit Demo-Behandlungen (oralchirurgisch/prothetisch)



4



MODUL 4 | Specialist level

Standardtechniken zur Augmentation

DATUM

26. Juni 2026, 14:00 - 18:00 Uhr
27. Juni 2026, 09:00 - 16:00 Uhr

KURSLEITUNG

Barbara Kirnbauer

INHALT

Anatomisches Repetitorium, Piezochirurgische Technologien, Implantation mit simultaner Augmentation, präimplantologischer Augmentation und Sinuslift

Hands-on am Humanpräparat: Implantation mit simultaner GBR, Sinuslift, Entnahme und Auflagerung von autologen Knochenblöcken



5



MODUL 5 | Implant maintenance

Implantatnachsorge & Therapie
peri-implantärer Entzündungen

DATUM

6. Juli 2026, 09:00 - 16:00 Uhr
7. Juli 2026, 08:00 - 14:00 Uhr

straumanngroup



KURSLEITUNG

Michael Payer und Behrouz Arefnia

INHALT

Ätiologie und Klassifikation von periimplantären Erkrankungen, Prophylaxe, konservative und chirurgische Therapieansätze und präprothetische Chirurgie

Hands-on am Modell: Resektive und regenerative Periimplantitis-Chirurgie
inklusive Demo-Behandlungen



Implant market

Implantatinstrumentarien zum
Kennenlernen und Ausprobieren

DATUM

8. Juli 2026, 08:00 - 16:00 Uhr

KURSLEITUNG

Elisabeth Steyer und Kerstin Theisen

INHALT

Aspekte, Unterschiede und Spezifitäten diverser Implantatsysteme, Innovationen und Trends

Hands-on: Kennenlernen und Anwenden diverser Implantatsysteme am Modell

Der Tag ermöglicht dem gesamten interprofessionellen Team inklusive zahnärztliche Assistent*innen und Zahntechniker*innen einen Austausch mit den Industriepartnern.

6



MODUL 6 | Soft tissue management

Weichgewebsmanagement an
Implantaten und Zähnen

DATUM

9. Juli 2026, 08:00 - 16:00 Uhr
10. Juli 2026, 08:00 - 14:00 Uhr

KURSLEITUNG

Behrouz Arefnia

INHALT

Periimplantäres Weichgewebsmanagement inkl. diverser OP-Techniken und deren Indikationen, parodontologisches Patient*innenmanagement

Hands-on am Schweinekiefer: Vestibulumplastik, Schleimhauttransplantat, BG-Transplantat, Rezessionsdeckung

inklusive Demo-Behandlungen

camlog



7



MODUL 7 | Risk prevention and gerostomatology

Implantologie in der Alterszahnmedizin

DATUM

14. Oktober 2026, 09:00 - 15:00 Uhr
15. Oktober 2026, 09:00 - 15:00 Uhr

KURSLEITUNG

Michaela Nebl-Vogl und Juliana Marotti Großhausen

INHALT

Mangelernährung, der richtige Einsatz von oralen Nahrungssupplementen, allgemeinmedizinisch kompromittierte Patient*innen, implantatprothetische Konzepte in der Alterszahnmedizin, Risikopatient*innen und Risikofaktor Alter in der Implantatchirurgie, oralmedizinische Risikofaktoren und ihr Handling

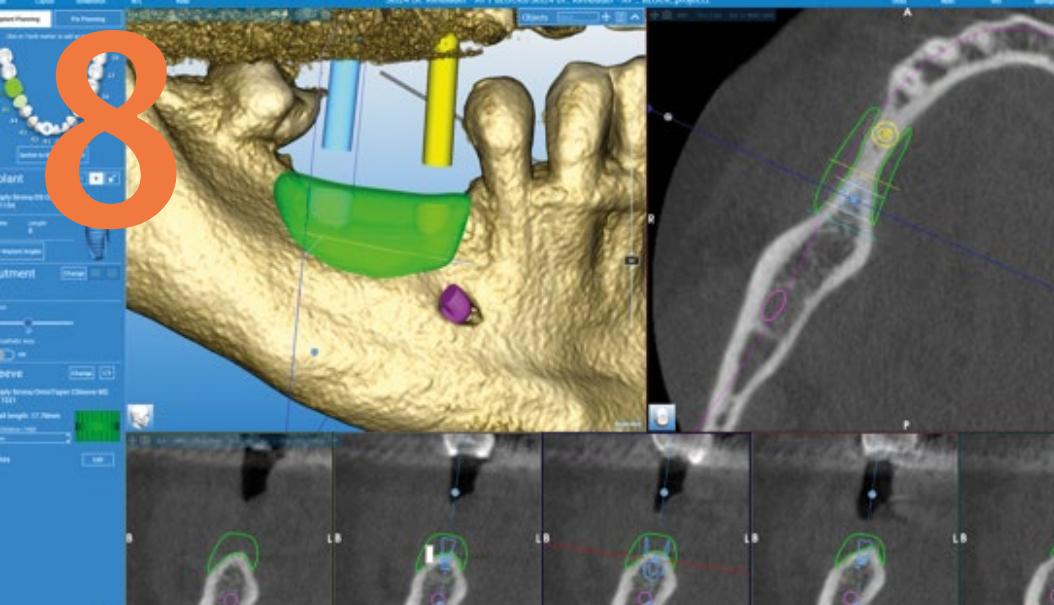
Hands on am Modell: Abformung und Einpolymerisieren von Locatormatrizen in bestehende Prothese, Verwendung von Retentionssilikon

inklusive Demo-Behandlungen

bredent group



8



MODUL 8 | Skill boost level

Innovative Techniken zur Defektrekonstruktion und alternative dimensionsreduzierte Implantate

DATUM

straumanngroup

6. November 2026, 14:00 - 18:00 Uhr

7. November 2026, 09:00 - 16:00 Uhr

KURSLEITUNG

Michael Payer und Barbara Kirnbauer

INHALT

Anatomisches Repetitorium, alternative Defektrekonstruktionstechniken inkl. PTFE-Membran, Mesh, Shell; 3D-patientenindividualisierte Versorgungsmöglichkeiten, allogener Knochenblock

Hands-on am Humanpräparat: Präimplantologische Defektrekonstruktion mittels nichtresorbierbarer Membran, Keramikimplantate und allogener Knochenblock, Insertion von längen- und durchschnittsreduzierten Botiss Implantaten



9



MODUL 9 | Assessment & planning 2

Fortgeschrittene Röntgendiagnostik und virtuelle Planung – Teil 2

DATUM

straumanngroup

13. November 2026, 09:00 - 17:00 Uhr

KURSLEITUNG

Barbara Kirnbauer

INHALT

Fortgeschrittene Schnittbilddiagnostik, digitale Implantatplanung und Guided surgery, Datenmatching (DICOM, STL), Navigationsschienendesign und -herstellung

Hands-on am PC: Fortgeschrittenes Befundtraining, digitale Implantatplanung und Navigationsschienendesign

Hands-on am Modell: Navigationsschienengerstellung, Hülsenauswahl, navigierte Implantation am Modell

10



MODUL 10 | Digital workflow

Von der Planung zur prothetischen Versorgung

DATUM

20. November 2026, 08:00 - 16:00 Uhr

KURSLEITUNG

Juliana Marotti Großhausen

INHALT

Backwardplanning, digitale Abformung und Prozessierung im Zahntechnischen Labor, unterschiedliche Materialien, Fräsen- und Drucktechnologien, Befestigungsstrategien, individuelle Ausformung des Emergenzprofils, definitive Versorgung

Hands-on mit Scannern, Modellen und Demonstration eines nahtlosen digitalen Workflows im Zahntechnischen Labor.



VORTRAGENDE

Veronica **Antipova**
Behrouz **Arefnia**
Sebastian **Glockner**
Niels **Hammer**
Stefan **Huber**
Norbert **Jakse**
Barbara **Kirnbauer**
Martin **Lorenzoni**
Juliana **Marotti Großhausen**
Michaela **Nebi-Vogl**
Michael **Payer**
Petra **Rugani**
Alwin **Sokolowski**
Armin **Sokolowski**
Elisabeth **Steyer**
Philipp **Tepesch**
Kerstin **Theisen**

KURSGEBÜHREN

Einsteigerpaket: Module 1-3 (inkl. 1 zahnärztl. Assistent*in)		€ 3.800,-
MODUL 1:	23.-24.01.2026	Entry level
MODUL 2:	27.-28.02.2026	Assessment & planning 1
MODUL 3:	20.-21.03.2026	Prosthodontics

Erweiterungsmodule separat buchbar:		
MODUL 4:	26.-27.06.2026	Specialist level
MODUL 5:	06.-07.07.2026	Implant maintenance
	08.07.2026	Implant market
MODUL 6:	09.-10.07.2026	Soft tissue management
MODUL 7:	14.-15.10.2026	Risk prevention and gerostomatology
MODUL 8:	06.-07.11.2026	Skill boost level
MODUL 9:	13.11.2026	Assessment & planning 2
MODUL 10:	20.11.2026	Digital workflow
Erweiterungspaket Module 1-5		€ 6.200,-
Komplettpaket Module 1-10 + Implant world cafe		€ 10.500,-

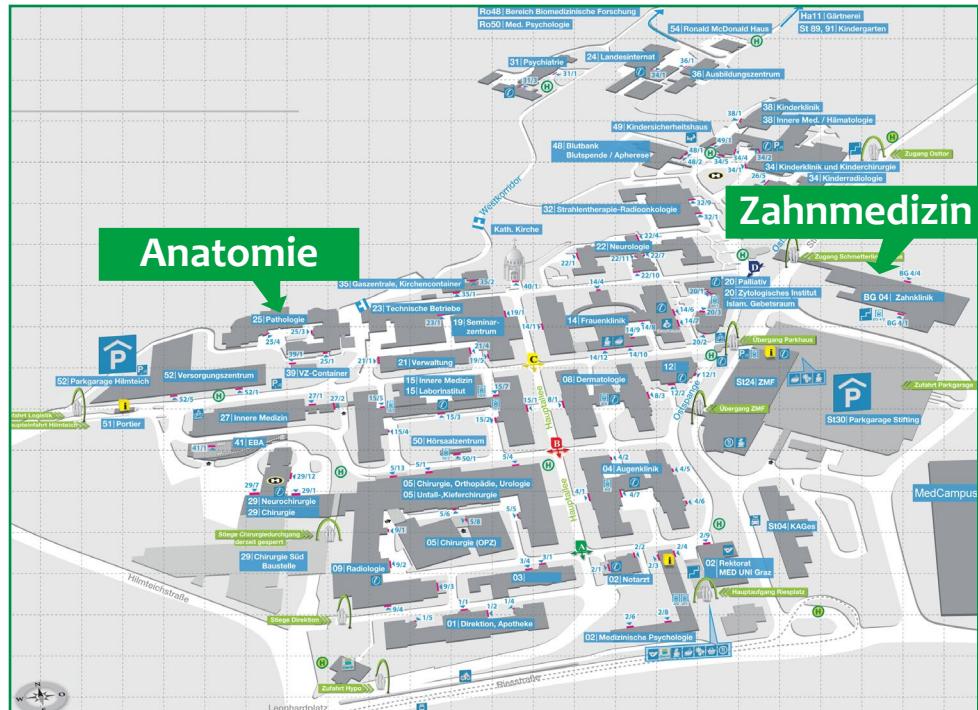
Die Kursgebühr beinhaltet Materialien, Instrumente und Verpflegung vor Ort.

DURCHFÜHRUNGSBESTIMMUNGEN

1. Eine kostenfreie Abmeldung ist bis 4 Wochen vor Kursbeginn möglich. Ein kostenfreier Rücktritt gemäß § 11 FAGG ist zudem jedenfalls innerhalb von 14 Tagen nach Anmeldung möglich. Eine Rücktrittserklärung hat schriftlich per E-Mail an pgds@medunigraz.at erfolgen. Die Rücktrittsfrist ist gewahrt, wenn die Rücktrittserklärung innerhalb der Frist abgesendet wird. Bereits eingezahlte Kursgebühren werden in diesem Fall an die*den Teilnehmer*in rückerstattet.
2. Bei einer Stornierung der Kursanmeldung von Seiten der Teilnehmerin*des Teilnehmers nach oben genannter Frist von 4 Wochen vor Kursbeginn bzw. bei entsprechend späterer Anmeldung nach Ablauf der 14-tägigen Rücktrittsfrist wird eine Stornogebühr von 50 % der Kursgebühr verrechnet und fällig.
3. Bei einer Abmeldung nach Beginn des Kurses bzw. bei Nicht-Erscheinen ohne Abmeldung wird jedenfalls die gesamte Kursgebühr verrechnet und fällig.
4. Wir behalten uns das Recht vor, die Veranstaltung bei einer zu geringen Anzahl von Teilnehmer*innen oder aus anderen wichtigen Gründen zu verschieben bzw. ganz abzusagen. Zu diesem Zeitpunkt bereits eingegangenen Zahlungen der Kursgebühren werden rückerstattet.

LAGEPLAN

INFORMATIONEN



WISSENSCHAFTS- UND ORGANISATIONSKOMITÉE

Univ.-Prof. DDr. Norbert Jakse

Univ. OÄ PD DDr. Barbara Kirnbauer

Univ.-Prof.in Dr.in Juliana Marotti Großhausen, PhD

Assoz.-Prof. DDr. Michael Payer

Dr.in Kerstin Theisen

VERANSTALTUNGSORT

- Univ.-Klinik für Zahnmedizin und Mundgesundheit, Billrothgasse 4, 8010 Graz
 - Lehrstuhl für Makroskopische und klinische Anatomie, Medizinische Universität Graz, Auenbruggerplatz 25, 8036 Graz

Detailprogramm und genaue Räumlichkeiten werden vor dem jeweiligen Modul bekanntgegeben

ANMELDUNG

E-mail: pgds@medunigraz.at

Magdalena Keil, Tel.: +43 664 3587523

Christiane Trembschnig, Tel.: +43 316 385-30633

KURSSPRACHE

Deutsch

ANFAHRT

Öffentliche Verkehrsmittel: Straßenbahnlinie 7

PKW:

- A2 bis zur Abfahrt Graz-Ost, Ausfahrt Raaba , Richtung Zentrum, immer den LKH-Schildern folgen
 - A9 bis zur Abfahrt Graz-Andritz, Richtung Zentrum immer den LKH-Schildern folgen

PARKMÖGLICHKEITEN

Zahnklinik Besucherparkplatz, Zufahrt Billrothgasse

KOOPERATIONSPARTNER

 Dentsply
Sirona

straumann

bredent group

camlog

SPONSOREN

Geistlich
Biomaterials

NSK
Create it

zauchner
dental-produkte gmbh

stoma
Aus Leidenschaft für Perfektion

PLANMECA


Side

W&H

botiss
biomaterials