

Nowoczesne technologie w protetyce dentystycznej i ortodoncji

16-17 października 2026 · Hotel Grano Riverside Gdańsk



POLSKIE TOWARZYSTWO
TECHNIKÓW
DENTYSTYCZNYCH

PROGRAM KONFERENCJI

PIĄTEK · 16.10.2026

10:30-12:00	Rejestracja uczestników
12:00-13:00	Lunch
13:00-13:30	Rozpoczęcie konferencji. Wręczenie odznak honorowych Ministra Zdrowia
13:30-14:30	Ursula Wirtz WYKŁAD INAUGURACYJNY Dystalizacja zębów trzonowych w szczęcie z zastosowaniem aparatów typu pendulum Polkard przy udziale firmy Dentaaurum. Tłumaczenie konsekutywne z języka niemieckiego.
14:30-16:00	Justyna Kasta WYKŁAD SPECJALNY Rehabilitacja i rekonstrukcja pacjenta w sprawdzonych protokołach postępowania - singlowe odbudowy ceramiczne GC we współpracy z firmą Marrodent
16:00-16:30	Przerwa kawowa
16:30-17:15	Małgorzata Szewczyk WYKŁAD Prace pełnołukowe i pełnokonturowe z cyrkonu na implantach - od zaplanowania po wykończenie
17:15-18:00	Tomasz Dąbrowski WYKŁAD Kompozyt o wyglądzie i estetyce ceramiki - odkryj potencjał Ceramage Wykład firmy Hol-Dental Depot.
18:00-18:30	Debata Szkolnictwo, prestiż zawodowy i ustawa o zawodzie technika dentystycznego
20:00-01:00	KOLACJA BANKIETOWA Zakończenie o 01:00 w sobotę, 17 października

Nowoczesne technologie w protetyce dentystycznej i ortodoncji

16-17 października 2026 · Hotel Grano Riverside Gdańsk



POLSKIE TOWARZYSTWO
TECHNIKÓW
DENTYSTYCZNYCH

PANEL ORTODONTYCZNY

SOBOTA · 17.10.2026

Program poranny · 9:00-12:15

9:00-9:30

Małgorzata Peruga i Joanna Jacaszek

WYKŁAD

Rozszczepy u noworodków - współpraca neonatologa, ortodonta i technika dentystycznego

Wykład poświęcony wpływowi wcześniactwa oraz deformacji podniebienia twardego i miękkiego u noworodków na rozwój układu stomatognatycznego oraz możliwości wczesnego postępowania ortodontycznego. Omówione zostaną zasady indywidualnego projektowania i dostosowywania aparatów ortodontycznych z uwzględnieniem specyfiki anatomicznej, funkcjonalnej oraz potrzeb najmłodszych pacjentów.

9:30-10:00

Alfred Wessling

WYKŁAD Z POKAZEM

Elementy sprężyste i ich modyfikacje

Wprowadzenie do budowy i zastosowania elementów sprężystych w aparatach ortodontycznych, w tym prezentacja sprężyny do intruzji siekaczy.

Polkard przy udziale firmy Dentaaurum.

Tłumaczenie konsekutywne z języka niemieckiego.

10:00-10:15

Przerwa kawowa

10:15-12:00

Ursula Wirtz i Alfred Wessling

WARSZTAT

Sprężyny ortodontyczne i elementy aparatu typu pendulum - wykonanie i modyfikacje

Warsztat pokazowo-praktyczny poświęcony wykonywaniu i aktywacji sprężyn oraz elementom aparatu typu pendulum. Wybrana grupa uczestników będzie realizować kolejne etapy pracy pod kierunkiem prowadzących, a pozostali uczestnicy będą mogli obserwować przebieg zajęć, zadawać pytania i brać udział we wspólnym omawianiu prezentowanych rozwiązań.

Polkard przy udziale firmy Dentaaurum.

Tłumaczenie konsekutywne z języka niemieckiego.

12:00-12:15

Przerwa kawowa

Nowoczesne technologie w protetyce dentystycznej i ortodoncji

16-17 października 2026 · Hotel Grano Riverside Gdańsk

POLSKIE TOWARZYSTWO
TECHNIKÓW
DENTYSTYCZNYCH

PANEL ORTODONTYCZNY

SOBOTA · 17.10.2026

Dalsza część programu · 12:15-18:30

12:15-12:45**Sylwester Gruchot**

WYKŁAD Z POKAZEM

Ekspandery w programie 3DLeoneDesigner: Od wirtualnego projektu do laboratoryjnego montażu

Prezentacja kompletnego cyfrowego protokołu tworzenia aparatów hybrydowych. Wykład obejmuje omówienie krok po kroku procesu projektowania struktur ortodontycznych w oprogramowaniu 3DLeoneDesigner. W ramach sesji live przedstawiona zostanie technika laboratoryjnej finalizacji: od osadzenia elementów systemu miniimplantów Leone w modelu drukowanym po precyzyjne przykręcenie gotowej pracy. Pokaz skoncentrowany jest na metodach montażu zapewniających pełną pasywność konstrukcji oraz eliminację naprężeń.

Wykład firmy Polkard Bis.

12:45-14:00**Sylwester Gruchot**

WARSZTAT - CZ. 1

Ekspandery hybrydowe w technologii CAD/CAM z 3DLeoneDesigner - cz. 1

Cyfrowa ortodoncja w praktyce: projektowanie w 3DLeoneDesigner. Wykonanie aparatów w programie 3DLeoneDesigner z wykorzystaniem m.in. Telescopic Expander (MARPE - Miniscrew-Assisted Rapid Palatal Expander).

Warsztat firmy Polkard Bis.

WYMAGANIA TECHNICZNE

Uczestnicy proszeni są o zabranie własnego laptopa, który będzie niezbędny podczas części cyfrowej szkolenia.

System operacyjny: Windows 10, Windows 11 lub macOS

Procesor: Intel i5, AMD Ryzen 5 lub nowszy

Pamięć RAM: minimum 8 GB, rekomendowane 16 GB

14:00-14:45**Przerwa obiadowa****14:45-15:45****Sylwester Gruchot**

WARSZTAT - CZ. 2

Ekspandery hybrydowe w technologii CAD/CAM z 3DLeoneDesigner - cz. 2

Warsztat firmy Polkard Bis.

15:45-18:30**Piotr Zdziech**

WARSZTAT

MESHMIXER OD PODSTAW - PIERWSZE KROKI W EDYCJI MODELI 3D

Warsztat firmy Everall7.

WYMAGANIA TECHNICZNE

Uczestnicy proszeni są o zabranie własnego komputera o parametrach umożliwiających płynną pracę z programem Meshmixer. Program Meshmixer powinien być zainstalowany przed rozpoczęciem warsztatu.

Nowoczesne technologie w protetyce dentystycznej i ortodoncji

16-17 października 2026 · Hotel Grano Riverside Gdańsk



POLSKIE TOWARZYSTWO
TECHNIKÓW
DENTYSTYCZNYCH

PANEL PROTETYCZNY

SOBOTA · 17.10.2026

PROGRAM WARSZTATÓW

9:00-10:30 Wprowadzenie teoretyczne

10:30-10:45 Przerwa kawowa

10:45-12:15 I część praktyczna

12:15-12:30 Przerwa kawowa

12:30-14:00 II część praktyczna

14:00-14:45 Przerwa obiadowa

14:45-16:00 III część praktyczna

16:00-16:30 Dyskusja, wręczenie certyfikatów

WARSZTAT 1

Justyna Kasta

„WYDAJNOŚĆ BEZ KOMPROMISU” - NOWY SYSTEM CERAMICZNY GC DO UZUPEŁNIEŃ OPARTYCH NA METALU

Praktyczny warsztat poświęcony nowemu systemowi ceramicznemu GC do charakteryzacji uzupełnień opartych na metalu.

Warsztat firmy GC realizowany przy współpracy z firmą Marrodent.

WARSZTAT 3

Tomasz Dąbrowski

Ceramage - kompozyt o wyglądzie i estetyce ceramiki. Wykorzystanie materiału w technologiach cyfrowych (Ceramage goes Digital) i konwencjonalnych

Warsztat firmy Hol Dental Depot.

WARSZTAT 5

Jacek Ciman

CYFROWY WORKFLOW PROTEZ SZKIELETOWYCH

Kompletny workflow protez szkieletowych - od projektu szkieletu górnego i dolnego w programie exocad, przez przygotowanie i obróbkę, po wykończenie ręczne oraz w urządzeniu D-Lyte. W programie przewidziano również omówienie procesu druku szkieletu na drukarce Elegoo Mars 5 oraz, w miarę możliwości, wykonanie wydruku podczas warsztatu.

WSPARCIE REALIZACJI WARSZTATU

Centrum Frezowania i Druku Zirkon-Lab - Łukasz Zabor · Ligatio P.S.A. - UV Polimer · Alldentpharm Sp. z o.o. · S&S Scheftner GmbH · Eisenbacher Dentalwaren ED GmbH · BERSON - Bartosz Loch · D-LYTE - Łukasz Knopek · Patryk Baszuk

WARSZTAT 2

Patrycja Michalska-Bąk

Od stabilnej konstrukcji po perfekcyjne wykończenie - siła połączenia IPS e.max Zirconia i IPS e.max Ceram Art

Praktyczny warsztat z wykorzystaniem IPS e.max Ceram Art i IPS e.max Zirconia. Uczestnicy poznają zasady doboru materiałów, przygotowania konstrukcji CAD/CAM, uzyskiwania efektów estetycznych oraz wykańczania prac pełnokonturowych.

Warsztat firmy Ivoclar.

WARSZTAT 4

Mateusz Wilkos i Urszula Cierlica

SZTUKA NATURALNOŚCI - INDYWIDUALNA CHARAKTERYZACJA PROTEZ AKRYLOWYCH

Praktyczne szkolenie dla techników dentystycznych poświęcone poprawie estetyki i jakości protez akrylowych z wykorzystaniem podbarwiaczy Villacryl do indywidualnej charakteryzacji dziąsła.

Warsztat firmy Everall7.

WARSZTAT 6

Michał Dudkowski i Aleksandra Jędrzejczyk

Cyfrowe protezy całkowite i częściowe - projektowanie i wykończenie

Warsztat poświęcony cyfrowemu projektowaniu protez całkowitych i częściowych w programie Dental System 2025 oraz praktycznemu wykańczaniu gotowych uzupełnień protetycznych.

Warsztat firmy Denon Dental.