

CURS EUROPEAN DE CERTIFICARE

LASER SAFETY OFFICER (LSO)

Toate lungimile de undă și toate modelele de lasere medicale
(450nm, 650nm, 810nm, 940nm, 980nm, 1064nm, Erbium Er:YAG 2940nm, Erbium Er,Cr:YSGG 2780nm, CO₂ 10600nm)

8-9 Mai, București | Acreditat ECTS

AALZ 
WORLD ACADEMY FOR LASER EDUCATION
IN DENTISTRY

SIGMUND FREUD
UNIVERSITY
VIENNA 

 EXPERT
LASER CENTER

► PROGRAM

ONLINE

8 Mai 2026

2.00 PM - 6.00 PM

ONLINE

9 Mai 2026

2.00 PM - 6.00 PM



Ghidul tău Expert: Prof. Rene Franzen de la Universitatea Aachen va susține cursul în engleză prin intermediul platformei online ILIAS. LSO este persoana cheie responsabilă de respectarea normelor de siguranță în cabinetele care folosesc lasere dentare de clasa IV.

Acest curs, co-organizat de Expert Laser Center împreună cu AALZ Germania și Universitatea SFU Viena, este conceput pentru toți medicii stomatologi care utilizează tehnologia laser. Învăț regulamentele critice de siguranță și obține o certificare la nivel european.



Organizat de

 EXPERT
LASER CENTER



CURS EUROPEAN DE CERTIFICARE

LASER SAFETY OFFICER (LSO)

Toate lungimile de undă și toate modelele de lasere medicale

(450nm, 650nm, 810nm, 940nm, 980nm, 1064nm, Erbium Er:YAG 2940nm, Erbium Er,Cr:YSGG 2780nm, CO₂ 10600nm)

8-9 Mai, București | Acreditat ECTS



► Curriculumul Comprehensiv acoperă:

- Principiile de bază din Fizica Laserului
- Proprietățile Radiației Laser și Generarea Luminii
- Interacțiunile Biologice cu Lumina Laser
- Absorbția Luminii Laser în Țesuturile Biologice
- Parametrii Laserului și Interacțiunea cu Țesuturile
- Pericolele Luminii Laser și Siguranța Oculară
- Ochelari de Protecție Laser
- Măsuri de Minimizare a Riscurilor
- Obligațiunile LSO și Protocoalele de Siguranță
- Checklist siguranță

► De Ce Acest Curs?

Câștigă expertiza de a utiliza laserele dentare corect și responsabil. Înțelege principiile aplicațiilor specifice unei anumite lungimi de undă și principiile fizice implementate în sistemele laser.

► La Finalizare:

Primește o Certificare Europeană de la Universitatea SFU Viena și AALZ Germania ca Ofițer de Siguranță Laser (LSO).

Acreditat ECTS 1 Punct

► Programul de Masterat:

Acest curs este o parte integrantă a Programului de Masterat în Terapia cu Laser în Stomatologie. Certificarea ca LSO este recunoscută de autorități.

UNLOCK YOUR FUTURE!

#WEARELASERDENTISTRY #AALZ #WALED #ISLD

CURS EUROPEAN DE CERTIFICARE

LASER SAFETY OFFICER (LSO)

Toate lungimile de undă și toate modelele de lasere medicale

(450nm, 650nm, 810nm, 940nm, 980nm, 1064nm, Erbium Er:YAG 2940nm, Erbium Er,Cr:YSGG 2780nm, CO₂ 10600nm)

8-9 Mai, București | Acreditat ECTS

AALZ 
WORLD ACADEMY FOR LASER EDUCATION
IN DENTISTRY

SIGMUND FREUD
UNIVERSITY
VIENNA 

 EXPERT
LASER CENTER

FIZICA LASERULUI

Obține-ți certificarea europeană de LSO și explorează beneficiile asociate cu utilizarea laserelor dentare.

► INVESTIȚIE

610€ (TVA inclus) cu opțiuni de plată în rate disponibile!

● REZERVĂ-ȚI LOCUL!

Sună la +40722.307.286

sau trimite email la contact@arsmi.ro pentru informații și înscriere.



UNLOCK YOUR FUTURE!

CURS EUROPEAN DE CERTIFICARE

LASER SAFETY OFFICER (LSO)

Toate lungimile de undă și toate modelele de lasere medicale

(450nm, 650nm, 810nm, 940nm, 980nm, 1064nm, Erbium Er:YAG 2940nm, Erbium Er,Cr:YSGG 2780nm, CO₂ 10600nm)

8-9 Mai, București | Acreditat ECTS



CONTACT

Expert Laser Center: București - Str. Prof. Grigore Cobălcescu Nr.10

www.arsmi.ro | contact@arsmi.ro | Telefon: +40722307286



UNLOCK YOUR FUTURE!

#WEARELASERDENTISTRY

#AALZ

#WALED

#ISLD