

# Europeisk masterexamen i orallasertillämpningar (Emdola)

22

Syften: Mot bakgrund av den senaste utvecklingen inom orallasertillämpningar bör universiteten se till att undervisa om dessa tillämpningar. De europeiska tandläkarna förbereds dåligt i ämnet och behöver vederhäftig information och erfarenhet innan de tillämpar denna nya högteknologiska kliniska metod i sin utövning. Följaktligen beslutade sig tre europeiska universitet (i ett första steg) att göra gemensam sak på detta område och erbjuda en teoretisk, klinisk och forskningsbaserad utbildning på hög nivå: en europeisk masterexamen i orallasertillämpningar (European Master's Degree in Oral Laser Applications, Emdola).

Målgrupper: tandkirurger, odontologie doktorer, medicine doktorer (plus specialister inom tand-, mun-, käk- samt ansiktskirurgi och/eller stomatologi) och/eller liknande enligt EU:s förteckning.



Huvudsaklig verksamhet: Föreläsningar, seminarier, praktiska (provrörs-)övningar, e-lärande, gruppdiskussion, klinisk utbildning, masteravhandling (med tillgång till forskningslaboratorium) i ett fördjupningsämne (enligt förteckning upprättad av de partner som medverkar i projektet). De kliniska rapporterna och masteravhandlingen försvaras inför en europeisk jury.

Förväntade resultat: Utveckling av ett sammanhängande, uppdaterat europeiskt gemensamt studieprogram för praktiserande läkare som vill lära sig om orallasertillämpningar. Dess moduluppbyggnad (enligt Europeiska gemenskapernas system för överföring av studiemeriter, ECTS) och utbytesmöjligheter gör att studenterna kan anpassa och utvidga sin kompetens.

Emdola är ett fullständigt program för masterexamen med examensbevis från de tre institutionerna.

## ERASMUSPROJEKT FÖR LÄROPLANSUTVECKLING



### PROJEKTSAMORDNARE UNIVERSITÉ DE LIEGE

#### KONTAKTUPPGIFTER

Prof. Samir Namour  
Quai Godefroid Kurth, 45  
(Bât. K1)  
B-4020 Liège  
Tel.: (32-4) 270 31 00  
Fax: (32-4) 270 31 00  
s.namour@ulg.ac.be

#### WEBBPLATS

[www.laser-master-dentistry.com](http://www.laser-master-dentistry.com)

#### PROJEKTETS VARAKTIGHET

24 månader

### PARTNER

- Université de Nice-Sophia Antipolis, Frankrike – Prof. Jean-Paul Rocca



- Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Tyskland – Prof. Gutknecht

