

DAG	ONDERWERPEN	SPREKERS	NOTES
DAG 1	Licht A en B	Prof. dr. ir. R. Verdaasdonck	Theorie
8-4-2024	Laser Fysica & laser voor dummies	Prof. dr. ir. R. Verdaasdonck	Theorie
	Fysische achtergrond	Dr. P. Velthuis	Theorie
	Laserbronnen	Dr. P. Velthuis	Theorie
	Basis laserkennis	Wouter Kelderman	Theorie
	Laserveiligheid	Wouter Kelderman	Theorie
	Opbouw laserveiligheid	Wouter Kelderman	Theorie
DAG 2	Werkingsmechanisme Thermische lasers*	Huidtherapeut Kim van der Meer & Huidtherapeut Roos Visser	* Meest voorkomende lasers
15-4-2024	<ul style="list-style-type: none"> IPL 400-1200nm ms KTP 532nm ms PDL 585/595nm μs Alexandrite 755nm ms Diode 800-810nm ms Nd:YAG 1064nm ms 		Theorie wordt gecombineerd/ afgewisseld met praktijk (behandelingen)
	Disruptieve- akoestische (fractionele) lasers	Huidtherapeut Kim van der Meer & Huidtherapeut Roos Visser	
	<ul style="list-style-type: none"> Frequency doubled Nd:YAG 532nm ns, ps Ruby 694nm ns Alexandrite 755nm ns, ps Nd:YAG 1064nm ns, ps Dye handstukken 		
	(Non) ablatieve (fractionele) lasers	Huidtherapeut Kim van der Meer & Huidtherapeut Roos Visser	
	<ul style="list-style-type: none"> Erbium Glass 1540,1550nm μs Nd:YAG lasers 1064nm ms Nd:YAP laser 1340nm ms Er:YAG 2940nm μs CO2 10.600nm μs 		
	Settings Spotsize, pulsduur, fluence, Hz.		
DAG 3	EBD overview	Dr. Margaritha Adams & Huidtherapeut Marit van Boldrik	Theorie wordt gecombineerd/ afgewisseld met praktijk (behandelingen)
6-5-2024	<ul style="list-style-type: none"> IPL Laser LED RF microneedling Microneedling Ultrasound Plasma Body-contouring 		
	Algemene contra-indicaties pre- en postcare		

DAG 4
13-05-2024

**Indicaties gezicht & lichaam +
casuïstiek**

- Ongewenste haargroei
- Vasculaire laesies
- Pigment laesies
- Huidveroudering & -verslapping
- Acne
- Acnelittekens
- Atrofische en hypertrofische littekens
- Tatoeages
- Verhevenheden
- Vaginale klachten
- Combinatiebehandelingen

Dr. Margaritha Adams
& Huidtherapeut
Marit van Boldrik

Theorie wordt
gecombineerd/
afgewisseld met
praktijk
(behandelingen)