# **Format 1B: Programmaoverzicht *cursus***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Naam cursusonderdeel | Inhoudsbeschrijving | Lestijd(in uren of minuten) | Leerdoel | Didactische werkvorm(en): | Naam docent |
| 1. Introductie & de markt | Focus op de huidige trends en marktontwikkelingen. | 1 uur | Inzichtelijk maken van marktontwikkelingen. | Plenair / intercollegiaal | Anke / Diedejan |
| 2. De huid | Tot op celniveau een verdieping maken in de huid | 1 uur | Alle relevante cellen met betrekking tot tatoeages komen aan bod | Plenair | Anke / Diedejan |
| 3. Tatoeages | Aanbrengen van tatoeages, inktsoorten, biologisch gedrag in de huid. | 2 uur | Hoe manifesteert een inktdeeltje zich in de huid en welke variaties zien we daarin op de markt, wat zegt dit over je behandeling? | Plenair | Anke / Diedejan |
| 4. Lasers & specifieke interacties | Laser the basics, Laser specifiek, licht weefsel interactie, gevolgen van thermische effecten van lasers, chromoforen, parameters. | 2 uur | Hoe werkt laser nou specifiek met betrekking tot tatoeage verwijdering, wat zeggen de parameters afzonderlijk maar ook samen over het effect in de huid, hoe zit de absorptie coëfficiënt bij tatoeage kleuren? | Plenair / Intercollegiaal | Anke / Diedejan |
| 5. Principe van tatoeage verwijdering | Behandeling, wondgenezing, complicaties en klinisch eindpunt | 1 uur | Welke methoden voor behandelen kent laser volgens de meest recente wetenschappelijke literatuur? Hoe zit het met de wondgenezing, het klinisch eindpunt en mogelijke complicaties? | Plenair | Anke / Diedejan |