**Dag 1**

08:30 Voorstellen & Intro (15) Rein

08:45 Lezing: Basale theorie omtrent ultra sound (40). Martien

* + - wat wel/niet kan;
    - Hoe moet je een US “zien”;
    - welke probe ?;
    - Overige omtrent basale ultra sound.

09:25 Praktijk: Probe vasthouden / oefenen / tofu (60). *In 2 groepen Allen*

* + - Eerst DEMO vanuit faculty
    - draaien/schuiven/kantelen - hoe vasthouden
    - lineair vs
    - hand-oog / coordinatie (stokje zoeken)
    - trouble shooting (gain/depth/te weinig gel)

*10:25* *Koffie/thee pauze (15)*

10:40 lezing: Jurdisch, wat te doen bij toevalsbevindingen (20) Marja

11:00 Lezing: Lung sliding (30) Rein

11:30 Praktijk: Lung sliding (30) *in 2 groepen* Allen

12:00 Lezing: Hart / reanimatie (45) Martien

* + - Wanneer komt de V bij de casus/reanimatie?
    - HOTT protocol benoemen?

*12:45 LUNCH PAUZE ( 45)*

13:30 Praktijk: Hart (30) *in 2 groepen*

14:00 Lezing: Aorta (30) Martien

14:30 Praktijk: Aorta (30) *in 2 groepen*

Vervolg dag 1:

15:00 *Koffie/thee pauze (15)*

15:15 Lezing: Luchtwegen (20) Rein

15:35 Praktijk: Luchtwegen (30) *in 2 groepen*

* + - O.a. trachea, intubatie onder geleide van.

16:05 Lezing: Samenvatting van de dag, waar hebben we het allemaal over gehad?(30)

* + - Tijdens lezing (samenvatting) vragen vanuit de groep & instructeur vragend naar de groep om kennis te pijlen)

Marja/Rein/Martien

16:35 Afsluiting dag 1

**Dag 2**

08:30 Welkom, toch nog vragen over de eerste dag, en hoe gaat dag 2 eruit zien? (15) Rein/Marja

08:45 Lezing: canule onder geleide van Echo (20) Marja

09:05 Praktijk: theorie iv-toegang + tofu + armen? (30) *in 2 groepen*  Allen

* + - modellen - blue rhino ?
    - modellen van EMS
    - hand/oog coördinatie

09:35 Praktijk: Scenario’s nr.1. (45)

* + - Scenario’s met alles wat is behandeld integreren.

10:20 *Koffie/thee pauze (15)*

10:35 Praktijk: Scenario’s nr.2. (45)

* + - Scenario’s met alles wat is behandeld integreren.

11:20 Lezing: verdieping in de reanimatie (30) Rein

11:50 Praktijk: Scenario verdieping reanimatie/hart nr.1. (45)

* + - *Scenario reanimatie*
    - *Cave: algoritme bedenken + communicatie/ voorbeeldje Breitkreuz*

*12:35* *LUNCH PAUZE ( 45)*

13:20 Praktijk: Scenario verdieping reanimatie/hart nr.2. (45)

* + - *Scenario traumatische reanimatie*
    - *Cave: algoritme bedenken + communicatie/ voorbeeldje Breitkreuz*

14:05 Examens ( alleen praktijk)

* + - *Vier verschillende scenario’s bedenken voor de VS, moeten allemaal vaardigheden laten zien.*
    - *15 min per scenario.*

Vervolg dag 2:

16:05 Faculty meeting

16:20 Evaluatie met cursisten

16:35 Afsluiting cursus