

## Ableton I – Produce & Perform

Maak on-the-fly muziek met Ableton Live. Wereldwijd omarmen producers, dj's en muzikanten dit veelzijdige muziekprogramma om hun muzikale ideeën vorm te geven. Live verandert je laptop in een instrument waarmee je razendsnel beats & sounds ontwerpt, opnames maakt en tracks componeert. Ook is Live ideaal op het podium om je werk naadloos te mixen en te moduleren met effecten.

Wil je leren hoe je kunt produceren en optreden met Live? Doe dan mee met de cursus *Ableton I - Produce & Perform* onder begeleiding van Ableton Certified Trainer Menno Keij. Samen met een collega cursist krijg je de beschikking over een Macbook met Ableton Suite 8, een hoofdtelefoon en een Akai midi controller. Tijdens de training is er ruim de gelegenheid voor individuele vragen. Volg deze cursus en krijg Live razendsnel in de vingers!

### Cursusinhoud

#### *Sessie 1 – Audio Loops & Opnames (3 uur)*

In de eerste sessie leer je hoe je audio loops kunt bewerken en mixen tot een compositie. Leer hoe je audio opnames maakt. Technieken:

- edit en mix loops in arrangement view
- bewerk loops in clip view
- maak opnames met een microfoon
- stel het tempo en de warping in
- creëer variatie met automatisering
- speel met effecten: filter, reverb, delay, srr
- sla projecten op en render ze uit

#### *Sessie 2 – Virtuele Instrumenten (3 uur)*

Programmeer beats from scratch met Live's drum rack en Drumatic (vst). Ontwerp geluiden en melodieën met virtuele instrumenten. Technieken:

- maak beats met drum rack en Drumatic (vst)
- gebruik Live's instrumenten & vst instrumenten
- bedien Live en instrumenten met midi controllers
- stel midi controllers en geluidskarten in in Live's preferences

#### *Sessie 3 – Live Performance (3 uur)*

Leer verschillende manieren om muziek te maken met Live's unieke session view. Technieken:

- maak een dj set met je favoriete tracks
- maak een live set met loop samples
- neem clips op van de session view naar de arrangement view
- neem loops op en mix ze on-the-fly
- stel de library en de vst map in

### Weblinks

Edutones – [edutones.com](http://edutones.com)

Keij (artiest) – [soundcloud.com/keijmusic](https://soundcloud.com/keijmusic)

Ableton – [ableton.com](http://ableton.com)

Ableton Certified Trainer Menno Keij – [ableton.com/en/education/certified-training/netherlands/menno-keij](http://ableton.com/en/education/certified-training/netherlands/menno-keij)