

# Programma Primer en probe design

*Wijzigingen voorbehouden*

## Dag 1

Tijd	Onderwerp	Docent
09.00 - 09.30	Ontvangst cursisten / koffie thee	
09.30 - 10.45	Welkom cursisten Primer design I; Eisen aan primers	Sigrid Beiboer
10.45 - 11.00	Koffie/ thee pauze	
11.00 - 12.00	Computerpracticum	Ivo Horn & Kitty Verzijlbergen
12.00 - 12.45	lunchpauze	
12.45 - 14.15	Computerpracticum/ Demonstratie Beacon Designer	Ivo Horn & Kitty Verzijlbergen
14.15 - 15.00	Primer design II; speciale primers voor de PCR	Sigrid Beiboer
15.00 - 15.15	Koffie/ thee pauze	
15.15 - 16.00	Voorbeeld primer en probe design voor multiplex PCR	Gastdocent

## Dag 2

Tijd	Onderwerp	docent
09.00 - 09.30	Ontvangst cursisten, koffie / thee	
09.30 - 10.15	Primers en probes voor Real Time PCR I	Kitty Verzijlbergen
10.15 - 11.00	Primers en probes voor Real Time PCR II	Kitty Verzijlbergen
11.00 - 11.15	Koffie/ thee pauze	
11.15 - 12.00	De Tm van primers en probes	Kitty Verzijlbergen
12.00 - 12.45	lunch	
12.45 - 15.00	Computerpracticum	Sigrid Beiboer & Kitty Verzijlbergen
15.00 - 15.15	Koffie/ thee pauze	
15.15 - 16.00	Praktijkvoorbeelden/ casusbespreking	Rob van Gijlswijk
16.00 - 16.15	Evaluatie en afsluiting	