

## Kurzanleitung HPLC\_1

1. HPLC\_1 anschalten
2. Computer anschalten
3. Account: HPLC
4. Clarity öffnen
5. Login: HPLC\_1, Nutzer: Doktorand, Kein Passwort, Pumpe startet mit der zuletzt verwendeten Methode
6. Schnell auf Pump drücken um die Pumpe zu stoppen
7. Sicherstellen, dass die gewünschte Säule eingebaut ist
8. Projekt auswählen oder neu anlegen
9. Methode auswählen oder erstellen (bei Änderungen speichern)
10. Eluenten im Ultraschallbad entgasen
11. Sicherstellen, dass genügend Eluent vorhanden ist und die Flaschen korrekt angeschlossen sind
12. Nochmals kontrollieren ob alle Parameter der Methode korrekt sind
13. Purgen ( jeden Eluten einzeln, bis die Leitungen blasenfrei sind)
14. Purgventil schliessen
15. Säule waschen (bis Druck und Basislinie konstant)
16. Angaben zur Probe machen
17. Probenschleife in Load-Stellung Waschen
18. Probe in die Probenschleife geben (Load-Stellung)
19. Messung durch das schnelle Umlegen des Ventils in Richtung Inject starten
20. Mit Stop die fertige Messung beenden
21. Chromatogram Auswerten, als pdf speichern
22. Wenn keine weiteren Messungen anliegen, die verwendete Säule zum Lagern mit passendem Eluent waschen
23. Rechner herunterfahren
24. Anlage ausschalten