

# Checkliste bei Betriebsschluss

Abends sind in diesem Raum zu kontrollieren:

- Alle unter dem Abzug betriebenen Elektrogeräte sind abzuschalten. Bei diesen Geräten sollten auch alle Stecker aus der Steckdose gezogen werden.
- Dabei auch gleich die Wasserhähne kontrollieren, ob sie fest verschlossen sind.
- In den Abzügen muss das Licht ausgeschaltet sein. Die Frontschieber sind alle zu schließen.
- Alle Chemikalien sollen ordnungsgemäß verschlossen und Apparaturen gekennzeichnet sein. Chemikalienkästen kontrollieren.
- Es darf keine unhygienischen oder gefährlichen Verhältnisse geben.  
**Vor allem der erste Abzug links darf keine Müllhalde werden!**
- UV-Lampe, falls vorhanden, ausschalten.  
(Die Leuchtstoffröhren haben eine begrenzte Brenndauer. Ersatzleuchten kosten ca. € 50!)
- Die Hauptventile von Druckgasflaschen müssen geschlossen sein. Das Restgas im Reduzier- oder Nadelventil ist durch Öffnen zu entspannen.
- Alle Pumpen abschalten. Dewargefäße – auch von der Kühlfalle - entleeren.
- Alle Fenster sind zu schließen.  
Weil nachts die Zuluft abgeschaltet wird, mit der der Raum im Winter zum erheblichen Teil erwärmt wird, können offene Fenster im Winter zum Festfrieren der Wasserleitungen führen, was erhebliche Schäden verursacht. Im Sommer kann es sinnvoll sein, nachts die Kippfenster offen zu lassen, um die Wärme im Raum abzuführen. Die Jalousien müssen dann aber so weit herabgelassen sein, dass sie die Kippfenster bedecken, weil sonst durch peitschenden Regen oder Gewitter Nässe in den Raum gelangen kann.
- Digitalwaagen können angeschaltet bleiben. Wenn irgendwo noch eine alte mechanische Waage herumsteht, muss deren Beleuchtung abgeschaltet werden, weil die Ersatzlampe sehr teuer ist.

Wenn dies alles getan ist, sollte es jetzt bis auf Zu- und Abluftgeräusche vollkommen still im Raum sein. Plätschert noch hörbar Wasser?

Dann läuft noch irgendwo Kühlwasser, was abgestellt werden muss.

Dann wird das Deckenlicht ausgeschaltet

## Noch ein Wort an die Praktikanten:

Sie haben damit nichts zu tun, weil das sowieso alles die Assistenten kontrollieren?

Es dauert nicht mehr lange und Sie haben selbst eine verantwortliche Position inne! Bereiten Sie sich darauf vor, indem Sie schon jetzt „den Blick trainieren“ und sich auch darum kümmern! Die Assistenten sind berechtigt, Ihnen einen Teil der Aufgaben auch direkt zu übertragen. Gute Praktikumsnoten hängen keineswegs nur von Ausbeute und Reinheit der abgelieferten Substanzen ab, sondern auch von der Bereitschaft zu gesamtverantwortlichem Handeln!

**Da dieser Raum gemeinschaftlich genutzt wird, besteht die Gefahr, dass dort immer mehr Sachen übrig bleiben, abgestellt oder „vergessen“ werden.  
Hier muss öfters mal aufgeräumt werden!!**