

Energie sparen!

Lüftung:

Möglichkeiten zur Reduzierung nutzen!

Arbeitssicherheit dabei beachten!

Im Rahmen der Energiesparmaßnahmen sollte immer das große Einsparungspotenzial bei der Lüftung in Laboren betrachtet werden.

Hierbei gilt jedoch an erster Stelle, dass die Sicherheit nicht außer Acht gelassen werden darf: **Sicherheit geht immer vor Energiesparen!**

- In neuen oder sanierten Laboren ist die **Absenkung der Laborraumluft** technisch vorgesehen (Taster „Lüftung reduziert“).
- **Eine Absenkung der Laborlüftung ist möglich, wenn im Labor nicht gearbeitet wird, z.B. am Wochenende oder abends, nachdem die letzte Person das Labor verlassen hat.**
- Bei Arbeiten mit Gefahrstoffen muss ein ausreichender Luftwechsel vorhanden sein (Taster „Lüftung normal“). Die Absenkung muss manuell aufgehoben werden.
- Klare Regelungen, schriftliche Anweisungen und Unterweisungen sind erforderlich. Jede im Labor arbeitende Person muss darüber informiert sein, wie Absenkung und Aufhebung der Absenkung durchzuführen sind.
- Weiterhin sind für eine funktionsfähige Lüftung, Türen und Fenster geschlossen zu halten. Bei Arbeiten unter einem Abzug ist der Frontschieber zu schließen.
- Da die Steuerung der Lüftung z.T. unterschiedlich ist in den einzelnen Laboren, ist eine individuelle Betrachtung wichtig. Evtl. ist dies mit der zuständigen Fachkraft für Arbeitssicherheit und/oder der/dem Sicherheitsbeauftragten oder auch dem Gebäudemanagement zu besprechen.

Eine Aktion für Nachhaltigkeit in unserer Universität.

Weitere Informationen: Green Office und Gebäudemanagement