IMPULSE FÜR NEUE ROUTINEN.

Maßnahmen zum Energiesparen

DESY nimmt die aktuelle Energiekrise durch die Verknappung von Energieträgern sehr ernst. Auch DESY will und wird seinen Beitrag zum Energiesparen leisten. Eine bereichsübergreifende Task-Force arbeitet an Plänen zur Reaktion auf mögliche Einschränkungen beim Energiebezug. Alle notwendigen Informationen, Energiespartipps und aktuellen Entwicklungen finden sich auf:

https://energiesparen.desy.de

SUSTAINABLE DESY.

Kontakt
DESYs Team für Nachhaltigkeit nimmt Fragen und Vorschläge zu Energiesparmaßnahmen gern entgegen.
energiesparen@desy.de

Herausgeber
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY
Notkestraße 85 | 22607 Hamburg
Tel: +49 40 8998-0 | Fax: +49 40 8998-3282
desyinfo@desy.de

www.desy.de

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

Richtiges Heizen und Lüften

Wie lüften?

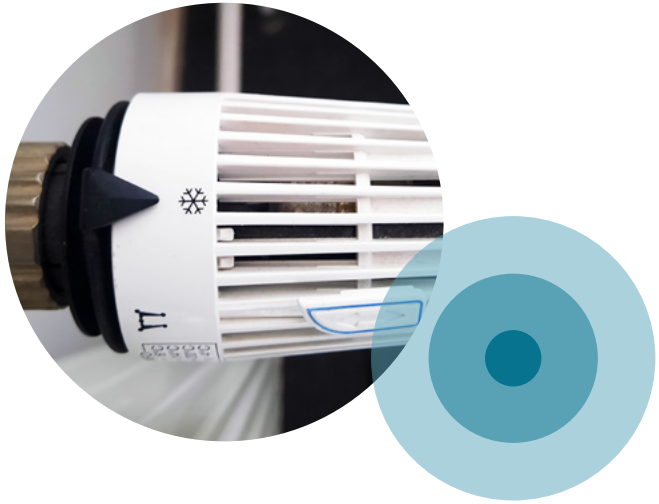
Ob zu Hause oder am Arbeitsplatz:
Richtiges Lüften und Heizen hilft, die Innenraumluft zu verbessern, Schimmelbildung zu vermeiden und ein gesundes Raumklima zu erhalten.

Heizen:

Heizkörper können nur effizient betrieben werden, wenn sie nicht durch Möbel oder Gardinen verdeckt werden. Daher bitte alle Heizkörper überprüfen und freiräumen, um die optimale Heizleistung zu erhalten.

Einstellung Thermostate auf 19°C. Die Thermostate auf den 3. Teilstrich nach Stellung 2. Wenn vorhanden die Einstellhilfe an den Thermostatköpfen einstellen.

Die Beheizung von Gemeinschaftsflächen, in denen sich dauerhaft keine Personen aufhalten, ist untersagt (Treppenhaus, Flur, Eingangshalle, Lager- oder Technikraum).



Lüften:

Stoßlüften ist unter Energieverbrauchsaspekten die beste Lüftungsart. Beim Stoßlüften werden die Fenster für mehrere Minuten komplett geöffnet, um die verbrauchte Luft durch frische zu ersetzen. Die Ventile der Thermostate sollten während dieser Zeit heruntergedreht werden. Dafür die Thermostate auf den Stern für Frostschutz einstellen und die Fenster weit öffnen, nicht Kipplüften.

Anhaltspunkte für Stoßlüftungszeiten je Stunde:

- Sommer: 5 bis 10 Minuten
- Frühjahr/Herbst: 5 Minuten
- Winter: 3 Minuten

Stromsparen im Büro

- Nutzen Sie so viel Tageslicht wie möglich und richten Sie das Büro entsprechend ein.
- Nutzen Sie Sonnenschutzsysteme nur bei Bedarf, damit eine Zusatzbeleuchtung nicht erforderlich ist.
- Eine abschaltbare Steckerleiste erleichtert das Ausschalten aller Geräte nach Feierabend. Dort können alle zum PC-Arbeitsplatz gehörenden Geräte angeschlossen werden.
- Schalten Sie den Energiesparmodus für den Ruhezustand des PCs ein. So fährt der PC bei längerer Abwesenheit automatisch in den stromsparenden Ruhemodus.
- Füllen Sie heißen Kaffee direkt nach dem Kochen in die Thermoskanne. Das spart Energie und der Kaffee schmeckt besser als bei ständigem Aufheizen.
- Wenn Sie einen Wasserkocher benutzen, machen Sie ihn nicht voller als notwendig und bringen Sie nur die Wassermenge zum Kochen, die Sie benötigen.
- Die optimale Temperatur für den Kühlschrank liegt bei 7°C, im Gefrierfach bei -18°C. Tauen Sie vereiste Kühlschränke ab und entsorgen Sie nicht mehr benötigte Lebensmittel.