



Date d'édition : 03.05.2026

Ref : 520712

Manuel pédagogique Energies LP2 (en anglais)



Instructions complètes d'expérimentation en physique dans le domaine de l'énergie pour le Science Lab.

Contient environ 64 expériences sur la chaleur, les énergies renouvelables et les piles à combustible.

Comprend toutes les instructions d'expérience interactives (Lab Docs) sous forme de fichier html.

Documents de laboratoire?

peut être affiché et rempli sur votre propre tablette / smartphone / ordinateur portable.

sont indépendantes de la plateforme - un navigateur actuel suffit.

peut être distribué aux étudiants via des codes QR.

sont des instructions d'expérience interactives: les valeurs mesurées de Mobile-CASSY 2 sont automatiquement mises à disposition pour évaluation dans des tableaux et des diagrammes et les valeurs mesurées saisies manuellement sont automatiquement ajoutées aux diagrammes.

permettre l'analyse et la documentation de l'expérience sur l'appareil de l'élève à l'école ou à la maison.

peut être édité et ainsi adapté à votre propre plan de leçon.

Avec section professeur et élève

Section de l'enseignant: informations complètes sur la préparation et l'exécution de l'expérience ainsi que des exemples de solutions pour la section de l'étudiant.

Section de l'élève: Feuille de travail interactive avec tableaux, diagrammes et analyses, réponse aux questions sur tablette / smartphone / ordinateur portable, sauvegarde et partage des valeurs mesurées et des réponses de l'élève

Littérature numérique: les versions imprimées sont disponibles séparément.

Clé de produit pour la littérature allemande ou anglaise (activation et sélection de la langue de la littérature via [HTTPS://REGISTER.LEYLAB.DE](https://register.leylab.de) nécessaire)

Peut ensuite être utilisé dans LeyLab et Document Center (licence scolaire)

Configuration requise:

Centre de documentation:

- PC avec Windows 7 ou supérieur
- Accès Internet pendant l'installation
- Réseau local pour distribution aux étudiants

Leylab:

- PC, tablette ou smartphone avec un navigateur actuel
- accès Internet



LEYBOLD®

Équipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 03.05.2026