

Exkursionen

Die Exkursionen zeigen verschiedene Praxisanwendungen aus dem Bereich der Energietechnik und führen zu Firmen der Energiebranche. Im Studienverlauf haben die Studierenden regelmäßig die Möglichkeit, an ein- und mehrtägigen Exkursionen teilzunehmen. Im Herbst finden einwöchige Exkursionen statt.

Einwöchige Exkursionen, z. B.:

- thyssenkrupp (Andernach), Stiebel Eltron (Holzminden), Kemper (Olpe), Viessmann (Allendorf), Oventrop (Brilon und Olsberg)
- BASF (Ludwigshafen), VIEGA (Attendorn), KEMPER (Olpe), Siemens (Duisburg), Menerga (Mühlheim), RWE-Braunkohlekraftwerk (Niederaußem)
- RWE-Braunkohletagebau (Inden), RWE-Braunkohlekraftwerk (Niederaußem), Fraunhofer-inHaus (Duisburg), MENERGA (Mühlheim), ROM Technik (Hamburg), AIRBUS (Hamburg), Stahlwerk SALZGITTER AG, STIEBEL ELTRON (Holzminden), ZENT-FRENGER (Heppenheim)
- FRAPORT (Frankfurt), Alpha-InnoTec (Kasendorf), VIESSMANN (Berlin), SOLVIS (Braunschweig)
- FRAPORT (Frankfurt), VIESSMANN (Allendorf), CAVERION (Bergisch Gladbach)
- ZIEHL-ABEGG (Künzelsau), SIEMENS (Nürnberg), Gasturbinen-Heizkraftwerk (Dresden), CAVERION (Dresden), DIMPLEX (Kulmbach)
- FRAPORT (Frankfurt), BUDERUS (Lollar), STIEBEL ELTRON (Holzminden), WILO (Dortmund), SIEMENS (Mülheim), Emscher Lippe Energie (Gelsenkirchen)

Eintägige Exkursionen, z. B.:

- ENGIE (Lindau), Kältemittelverdichter
- GRUNDFOS (Hamburg), Pumpen
- MICRONAS (Freiburg), Reinraumtechnik
- ZEHNDER (Lahr), Heizkörper
- Badische Stahlwerke BSW (Kehl)
- BITZER (Rottenburg), Verdichter für Kältemaschinen
- EBM-PAPST (St. Georgen), energieeffiziente Ventilatoren und Motoren
- PFIZER (Freiburg), industrielle Energie- und Medienversorgung
- GREEN THERM COOL CENTER (Handwerkskammer Freiburg)
- SMART ENERGY LAB am Fraunhofer ISE (Freiburg)
- Rheinhafen-Dampfkraftwerk (Karlsruhe)
- Kernkraftwerk Leibstadt (Schweiz)
- BURDA (Offenburg), Energieversorgung für Hochhaus, Medienpark und Druckerei
- Wasserkraftwerk Rheinfelden
- GEBERIT (Pfullendorf), Trinkwassersysteme
- ENDRESS + HAUSER (Rheinach, Schweiz), Prozessautomation
- MAJA Maschinenfabrik (Kehl-Goldscheuer), Scherbeneiserzeugung