

Auszubildende als Energie-Scouts



© IHK Mittlerer Niederrhein

Viele Unternehmen suchen nach Möglichkeiten, um Energie einzusparen. Zwar gibt es oft schon einen „Kümmerer“, der aber im betrieblichen Alltag nicht die Zeit hat, nach Energieeinsparpotenzialen zu suchen. Hier setzt das Projekt „**Energie-Scouts**“ an.

In drei Workshops werden die Auszubildenden rund um den Bereich Energie und Energieeffizienz geschult. Dazu lernen sie den Umgang mit Messtechnik, zusätzlich erhalten die Auszubildenden Schulungen zu Kommunikations- und Präsentationstechniken sowie zur Wirtschaftlichkeitsberechnung.

Über die gesamte Projektlaufzeit erarbeiten die Energie-Scouts ein Energie- oder Ressourceneinsparprojekt für ihr Unternehmen und leisten somit einen Beitrag zum Klimaschutz.

Falls Sie Interesse an dem Projekt haben, melden Sie sich gerne bei uns.

Energie-Scouts 2022

Insgesamt 28 Auszubildende aus neun Unternehmen haben sich an der sechsten Runde der Energie-Scouts am Mittleren Niederrhein beteiligt. Folgende Projekte wurden von den Teams erarbeitet und bei der **Abschlussveranstaltung am 26. April 2022** der Fachjury vorgestellt:

- DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH aus Krefeld: Taubenvergrämung
- Klevers GmbH & Co. KG aus Mönchengladbach: Projekt Kompressoren
- MM Neuss GmbH aus Neuss: Kondensat-Rückspeiseanlage
- NEW AG aus Mönchengladbach: Platschis NEW green Home
- Pierburg GmbH aus Neuss: Optimierung des zentralen Heizungssystems durch alternative Wärmequellen
- Raben Trans European Germany GmbH aus Mönchengladbach: Energiesparpotenziale eines Dienstleistungsunternehmens nutzen

- Scheidt & Bachmann GmbH aus Mönchengladbach: Energieeinsparung durch Wärmerückgewinnung
- SMS group GmbH aus Mönchengladbach: Vom einfachen Lampenwechsel hin zur Social-Media-Kampagne
- VERSEIDAG-INDUTEX GmbH aus Krefeld: Abschaltung des Kompressors mittels Zeitschaltuhr

In diesem Jahr konnten die Teams der **NEW AG** aus Mönchengladbach und der **VERSEIDAG-INDUTEX GmbH** aus Krefeld die Jury am meisten überzeugen. Die beiden Sieger-Teams dürfen den IHK-Bezirk Mittlerer Niederrhein nun bei der bundesweiten Bestenehrung in Berlin vertreten.

Energie-Scouts 2021

An der fünften Runde der Energie-Scouts am Mittleren Niederrhein haben sich 23 Auszubildende aus acht Unternehmen beteiligt. Folgende Projekte wurden von den Teams erarbeitet und bei der **digitalen Abschlussveranstaltung am 15. April 2021** der Fachjury vorgestellt:

- Bildungszentrum der AOK Rheinland/Hamburg aus Grevenbroich: AOK – WE KEEP IT GREEN
- DIAMANT Metallplastic GmbH aus Mönchengladbach: Drink Green
- Essity Operations Neuss GmbH: Optimierung des Energieverbrauchs am Ausschusspulper
- Gebr. Lorenzen GmbH & Co. KG aus Krefeld: Bestandsoptimierung der Heizungsanlage
- Presswerk Krefeld GmbH & Co. KG: Absaugung der drei Produktionslinien
- Rhenus High Tech GmbH aus Krefeld: Energieersparnis im Home-Office
- Sparkassen Neuss: Digital unterschreiben ist nachhaltig
- Tokai Erftcarbon GmbH: Installation einer Solarthermieanlage auf dem Waschkäue zur Aufbereitung des Warmwassers und zur Heizungsunterstützung

Am meisten haben die Teams der **Essity Operations Neuss GmbH** und der **Tokai Erftcarbon GmbH** aus Grevenbroich die Jury überzeugt. Bei der Bewertung der Projekte kommt es sowohl auf die Energieersparnis, wie auch auf die Wirtschaftlichkeitsberechnung und auf die Präsentationstechnik an. Die beiden Siegerteams dürfen den IHK-Bezirk Mittlerer Niederrhein nun bei der bundesweiten Bestenehrung in Berlin vertreten.

Energie-Scouts 2020

An der vierten Runde der Energie-Scouts am Mittleren Niederrhein haben sich 22 Auszubildende aus sechs Unternehmen beteiligt. Folgende Projekte wurden von den Teams erarbeitet und bei der **digitalen Abschlussveranstaltung am 28. Mai 2020** der Fachjury vorgestellt:

- Aluminium Norf GmbH: Einsparen von Schutzgas an den Bundglühofen
- ANDRITZ Küsters GmbH: Energieeinsparung durch die Optimierung der Druckluftanlage
- AUNDE Achter & Ebels GmbH, Team 1: Prozesswärme effizient nutzen
- AUNDE Achter & Ebels GmbH, Team 2: Verbrauchst du noch oder sparst du schon?!
- DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH: DOJO Kick in die richtige Richtung

- Dr. Hahn GmbH & Co. KG: Dr. Hahn goes Green!
- VERSEIDAG-INDUTEX GmbH: Effizientere Kühlersteuerung durch die Installation eines Wärmetauschers und einer Zeitschaltung für den Freikühler sowie für die Umwälzpumpe

Die beiden Gewinner-Teams kommen von der **Dr. Hahn GmbH & Co. KG** und der **Aluminium Norf GmbH**. Die Energie-Scouts dieser Unternehmen konnten mit ihren Projekten am meisten überzeugen. Bewertet wurden neben der Wirtschaftlichkeit des Projekts auch die Kreativität, die Herangehensweise, die Präsentation sowie die Umsetzbarkeit. Als Belohnung dürfen die beiden Gewinner-Teams an der bundesweiten Bestenehrung in Berlin teilnehmen.

Energie-Scouts 2019

Teilnehmende Unternehmen:

Aluminium Norf GmbH aus Neuss, Cargill Deutschland GmbH aus Krefeld, DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH - Werk Krefeld, Dr. Hahn GmbH & Co. KG aus Mönchengladbach, ppm planung + projekt management gmbh aus Dormagen, Scheidt & Bachmann GmbH aus Mönchengladbach, TAG Composites & Carpets GmbH aus Krefeld, VERSEIDAG-INDUTEX GmbH aus Krefeld,

Die Gewinner:

Aluminium Norf GmbH aus Neuss, TAG Composites & Carpets GmbH aus Krefeld

Energie-Scouts 2018

Teilnehmende Unternehmen:

Aluminium Norf GmbH aus Neuss, Canon Deutschland GmbH - RCC Germany - CIG Service in Willich, COMPO EXPERT GmbH in Krefeld, DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH - Werk Krefeld, Dr. Hahn GmbH & Co. KG aus Mönchengladbach, Effertz Tore GmbH in Mönchengladbach, Heinrich Schmidt GmbH & Co. KG in Mönchengladbach und Scheidt & Bachmann GmbH in Mönchengladbach

Die Gewinner:

Aluminium Norf GmbH aus Neuss, Dr. Hahn GmbH & Co. KG aus Mönchengladbach

Energie-Scouts 2017

Teilnehmende Unternehmen:

Dachser SE Logistikzentrum Niederrhein, Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Pierburg Werk Niederrhein, Robert Bosch GmbH, SCA Hygiene Products GmbH Neuss, Scheidt & Bachmann GmbH, Wilhelm Bären GmbH & Co. KG.

Die Gewinner:

Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Wilhelm Bären GmbH & Co. KG, Hydro Aluminium Rolled Products GmbH

Downloads

- Factsheet Energie-Scouts
- Broschüre: Best-Practice Energie-Scouts

Ansprechpartner

Dominik Heyer

Telefon: +49 2151 635-395

Telefax: +49 2151 635-44395

E-Mail:

Nordwall 39

47798 Krefeld

Dokument-Infos

Webcode: 14652

Ausdrucksdatum: 09.07.2022