





## Auszubildende machen Ernst mit Effizienzsteigerung

## ENERGIE-SCOUTS OWL 2019

## informieren | verstehen | umsetzen

Sollen Ihre Auszubildenden lernen, wie sie selbständig und teamorientiert in Projekten arbeiten?

Wollen Sie Ihre Auszubildenden nachhaltig fit machen für den schonenden Umgang mit Energie, Material und Ressourcen?

Möchten Sie Schwachstellen im Betrieb aufdecken und Verschwendung minimieren?

Wünschen Sie sich Beschäftigte, die mit offenen Augen durch den Betrieb gehen und Initiative ergreifen?

Die Teilnahme am Projekt "Energie-Scouts OWL" ist ein Gewinn für alle! Für das Unternehmen, für Auszubildende, Ausbilder und Energieverantwortliche.

# Machen Sie mit! Schlagen Sie engagierte Ausbildende als Energie-Scouts vor.

#### **Wichtige Termine:**

31. Januar 2019: Anmeldefrist für Projektteilnahme und Einführungsveranstaltung

7. Februar 2019: Einführungsveranstaltung für die Auszubildenden

14:00 -16:30 Uhr IHK Lippe zu Detmold, Saal

Leonardo-da-Vinci-Weg 2, Detmold

Workshop-Veranstaltung (Alternativtermine)

14. Februar 2019: IHK Lippe zu Detmold

13:00-16:00 Uhr

18. Februar 2019 IHK Ostwestfalen zu Bielefeld

14:00-17:00 Uhr

Anmeldung: Jasmin Woznikowski, Telefon: 05231 7601-48,

E-Mail: woznikowski@detmold.ihk.de

#### Weitere Informationen erhalten Sie bei den Projektverantwortlichen:

Telefon: 05231 7601-18 Telefon: 0521 554-222

in Kooperation mit:









Bielefeld









### Auszubildende mit Macher-Mentalität gesucht

Am Projekt "Energie-Scouts OWL" können sich bei den IHKs eingetragene Ausbildungsbetriebe aus OWL beteiligen. Die Teilnahme am Projekt ist kostenfrei.

#### Die Ziele

- ✓ Basiswissen schaffen und durch eigene Praxiserfahrungen vertiefen
- ✓ Projektmanagement und interdisziplinäre Teamarbeit erproben
- ✓ konkrete Einsparmöglichkeiten aufzeigen
- Auszubildende und Belegschaften nachhaltig für Energie- und Ressourcenverschwendung sensibilisieren
- ✓ Eigeninitiative bei Energie- und Ressourceneffizienz anregen
- ✓ Auszubildende vernetzen / Erfahrungen austauschen

#### Die Schritte:

- Sie melden möglichst mindestens zwei Auszubildende für die Teilnahme am Projekt an und benennen einen innerbetrieblichen Ansprechpartner als Betreuer.
- ✓ Start: Die Auszubildenden nehmen an der Einführungsveranstaltung teil.
- ✓ Die Auszubildenden erfassen wichtige Verbrauchsdaten mittels eines Fragebogens.
- ✓ Die Auszubildenden und ggf. Betreuer nehmen am Vertiefungsworkshop teil.
- Die Auszubildenden definieren gemeinsam mit den Betreuern das betriebliche Projektthema und setzen es um.
- Die Auszubildenden können mit Ihrem Projekt am Wettbewerb "Energie-Scouts OWL" teilnehmen.
- ✓ Die Auszubildenden präsentieren ihr Projekt.
- ✓ Die besten Projekte werden im Rahmen einer Veranstaltung ausgezeichnet.



















## Mitmachen und Gewinnen

Wollt Ihr die Energie- und Ressourceneffizienz Eures Unternehmens verbessern? Und gewinnen?

#### Was müsst Ihr dazu tun?

- ✓ Ihr seid Auszubildende in einem Unternehmen aus OWL?
- Ihr wollt einen Beitrag für eure Zukunft durch Ressourcen- und Energieeffizienz leisten?
- ✓ Ihr habt Interesse, Eure Fachkompetenz weiter zu steigern?
- Ihr habt eigene Ideen, wie im Unternehmen Ressourcen und Energie eingespart werden können?
- Ihr seid Macher und wollt Eure Ideen auch in die Tat umsetzen?





#### Dann:

- ✓ Bildet ein Team mit mindestens zwei Auszubildenden!
- ✓ Meldet Euch innerhalb des Unternehmens bei
- Nach der Projektanmeldung bei der IHK nehmt Ihr an Workshops teil und lernt wichtige Grundlagen kennen.
- Erfasst wichtige Daten im Unternehmen und überlegt euch, wo ihr Schwachstellen aufspüren könnt, besonders aber, wo ihr eine Idee zur Verbesserung habt!
- ✓ Entwickelt praktikable Maßnahmen und dokumentiert sie!
- ✓ Reicht euer Projekt als Wettbewerbsbeitrag ein!
- ✓ Gewinnt eine der Siegprämien in Höhe von bis zu 1.000 Euro!

(Fotos: Konrad Reitz Ventilatoren)

in Kooperation mit:

mit freundlicher Unterstützung der

















#### Wettbewerb







#### Die Preise:

Preis: 1.000 Euro 2. Preis: 750 Euro 3. Preis: 500 Euro

Die Bewerbung bis 6. September 2019

Abgabe der Online-Bewerbung sowie eines

DIN A1-Posters (bitte Hochformat) für Ausstellung / Präsentation

Die Präsentation vor der Jury Oktober 2019 Kurze Vorstellung der besten

Projektteams (10 Minuten)

November 2019 Vorstellung ausgewählter Projekte Die Abschlussveranstaltung

Preisverleihung

Posterausstellung aller Projekte

#### Die Jury

Thomas Becker Matthias Carl Martina Dekomien

(Wirtschaftsjunioren Lippe e.V.) (Sparkasse Paderborn-Detmold) (IHK Lippe zu Detmold)

Frank Meyer zur Heide Gabriele Paßgang Klaus Meyer (Energie Impuls OWL e.V.) (DeTec GmbH) (Effizienz Agentur NRW)

Arne Potthoff Petra Schepsmeier (IHK Ostwestfalen zu Bielefeld) (EnergieAgentur.NRW)

#### Wer unterstützt mich?

Matthias Carl | IHK Lippe zu Detmold Arne Potthoff | IHK Ostwestfalen zu Bielefeld

Telefon: 05231 7601-18 Telefon: 0521 554-222

E-Mail: carl@detmold.ihk.de E-Mail: a.potthoff@ostwestfalen.ihk.de Internet: www.detmold.ihk.de Internet: www.ostwestfalen.ihk.de

in Kooperation mit:

mit freundlicher Unterstützung der



















Im Projekt "Energie-Scouts OWL" machen sich Auszubildende in den Themenfeldern Energie- und Ressourceneffizienz fit. Als "Energie-Scouts" decken sie Schwachstellen in ihrem Betrieb auf, entwickeln Lösungen und sammeln im Team wertvolle Projekterfahrungen. So leisten sie einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz, sensibilisieren ihre Kolleginnen und Kollegen und sparen bares Geld. In den bisherigen vier Runden haben die Auszubildendenteams Einsparpotenziale von über 1.000.000 Euro aufgezeigt und zum großen Teil schon umgesetzt. Ihr Engagement rechnet sich also!



Die Siegerteams des Jahres 2017 (Foto: IHK Bielefeld)

### Auftaktveranstaltung

7. Februar 2019 | 14:00 Uhr

IHK Lippe zu Detmold | Leonardo-da-Vinci-Weg 2 | Detmold

ab 13:30 Uhr	Eintreffen / Plakatausstellung - Energie-Scouts OWL 2019
14:00 Uhr	Begrüßung
	Film-Quiz: Mit offenen Augen durch den Betrieb
14:15 Uhr	Wie es geht und was geht: Das Projekt 2019 und Speed-Präsentation von Projekten aus 2018 Organisatoren und Partner des Projekts Energie-Scouts
14:35 Uhr	OWL Ergebnisse und Erfahrungen aus Siegerprojekten des Jahres 2018 Auszubildendenteams
15:00 Uhr	Pause   Plakatausstellung - Energie-Scouts OWL 2018
15:20 Uhr	Projektmanagement: Basis für erfolgreiche Energie-Scouts
15:35 Uhr	Kommunikation, Motivation und Nutzerverhalten: Wie kann man Kolleginnen und Kollegen begeistern und Hürden überwinden?
15:50 Uhr	Was hilft? Erster Einstieg! Virtuelle Fabrik und efa-Portal Ressourceneffizienz EnergieAgentur.NRW und Effizienz-Agentur.NRW
16:00 Uhr	Film-Quiz: Die Auflösung und Prämierung
ab 16:15 Uhr	Interaktiver Austausch (optional): Wie findet man sein Projekt? Plakatausstellung - Energie-Scouts OWL 2018

















bis 31. Januar 2019 zurück

E-Mail: woznikowski@detmold.ihk.de

Fax: 05231 7601-8048

**IHK Lippe zu Detmold** Frau Jasmin Woznikowski

Leonardo-da-Vinci-Weg 2 32760 Detmold

## ENERGIE-SCOUTS OWL 2019

#### Teilnahmeerklärung / Anmeldung

#### Wir möchten am Projekt und Wettbewerb "Energie-Scouts OWL" teilnehmen!

(Wir empfehlen, das Projekt mit wenigstens zwei Auszubildenden umzusetzen.)

	Name	Vorname	Ausbildungsberuf	Alter	Ausbildungs- jahr	Einführungs- veranstaltung 07.02.2019
	Wenn möglich E-Ma	ail angeben				
	Wenn möglich E-Ma	ail angeben				
	Wenn möglich E-Ma	ail angeben				
	Wenn möglich E-Ma	ail angeben				
	Wenn möglich E-Ma	ail angeben				
	Wenn möglich E-Ma	ail angeben				
			<u> </u>			
Firm	a 					
Adre	sse					
Unser/e Ansprechpartner/in zur Unterstützung während des Projekts						
Telefon						
E-Mail						
Branche						
		<u> </u>			<u> </u>	

















#### Das haben wir vor:

- 1. Wir werden an den vorgesehenen Workshops teilnehmen.
- 2. Wir werden uns erkundigen und informieren, welche Möglichkeiten es grundsätzlich gibt, Ressourcen und Energie im Unternehmen einzusparen. Damit wollen wir unsere Berufskompetenz verbessern und auch einen realen Beitrag zum Klimaschutz leisten.
- 3. Wir erkunden die Stellen im Unternehmen, an denen Ressourcen und Energie eingesetzt werden und überlegen zusammen mit den Kolleginnen und Kollegen, welche Verbesserungsmöglichkeiten es gibt.
- 4. Wir diskutieren die Ideen untereinander, mit Fachleuten und holen bei Bedarf weitere Informationen dazu ein (Internet, Fachorganisationen, Fachleute).
- 5. Wir konzipieren eine Idee für eine Verbesserung, belegen diese möglichst mit Zahlen und Fakten.
- 6. Wir stellen diese Idee im Unternehmen zur Diskussion.
- 7. Wir dokumentieren die ganze Aktion auf einem Poster.

Wenn wir so weit gekommen sind, reichen wir unseren Wettbewerbsbeitrag ein.

#### Konkrete Umsetzung der Ideen in die Praxis:

Für umsetzungsstarke Teams kann es noch weiter gehen:

- 8. Wir setzen Teile der Idee oder die ganze Idee im Betrieb um.
- 9. Wir messen und dokumentieren erste Ergebnisse.

Wir sind damit einverstanden, dass unsere eingereichten Unterlagen sowie Fotos, die im Laufe des Projekts und der Veranstaltungen aufgenommen werden, gegebenenfalls veröffentlicht werden.		
Unterschriften der Teammitglieder		
1	4	
2	5	
3	6	
	Unterschrift Unternehmensvertreter (Inhaber, Geschäftsführer, Ausbildungsleiter o.ä.)	
Alle in diesem Rahmen anfallenden personenbezogenen Daten werden, entsprechend den jeweils geltenden Vorschriften zum Schutz personenbezogener Daten, nur zum Zwecke der Wettbewerbsabwicklung erhoben, verarbeitet und genutzt. Daten werden nicht an Dritte weiter gegeben. Jederzeit kann dieser Erhebung, Verarbeitung oder Nutzung widersprochen werden.		
Wir sind mit der Erhebung, Verarbeitung und Nutzung der personenbezogenen Daten einverstanden.		
,		
Ort, Datum Unterschrift	t Unternehmensvertreter	

















Antwortfax: 05231-7601-8048

## ENERGIE-SCOUTS OWL 2019

### **Anmeldung zum Vertiefungs-Workshop am**

Donnerstag, 14. Februar 2019, 13:00 bis 16:00 Uhr
IHK Lippe zu Detmold, Leonardo-da-Vinci-Weg 2, 32760 Detmold

Montag, 18. Februar 2019, 14:00 bis 17:0	00 Uhr
IHK Ostwestfalen zu Bielefeld, Elsa-Brä	ndström-Str. 1 - 3, 33602 Bielefeld

#### Ablauf:

13:00 Uhr	Begrüßung
	Wirtschaftlichkeitsbetrachtung und Amortisationsrechnung
13:30 Uhr	1. Runde Vertiefungsworkshop
14:30 Uhr	Pause
15:00 Uhr	2. Runde Vertiefungsworkshop

### An welchen Workshops werden Sie teilnehmen?

Teilen Sie sich im Team auf und wählen Sie bitte pro Person max. zwei Workshops aus.

Firma / Organisation	
Vorname, Name	<ul> <li>☐ Ideenfindung</li> <li>☐ Ressourceneffizienz / Stoffstromanalyse / Intralogistik</li> <li>☐ Energieeffizienz im Unternehmen</li> <li>☐ Mobililtät</li> </ul>
Vorname, Name	<ul> <li>☐ Ideenfindung</li> <li>☐ Ressourceneffizienz / Stoffstromanalyse / Intralogistik</li> <li>☐ Energieeffizienz im Unternehmen</li> <li>☐ Mobililtät</li> </ul>
Vorname, Name	<ul> <li>☐ Ideenfindung</li> <li>☐ Ressourceneffizienz / Stoffstromanalyse / Intralogistik</li> <li>☐ Energieeffizienz im Unternehmen</li> <li>☐ Mobililtät</li> </ul>
Vorname, Name	<ul> <li>☐ Ideenfindung</li> <li>☐ Ressourceneffizienz / Stoffstromanalyse / Intralogistik</li> <li>☐ Energieeffizienz im Unternehmen</li> <li>☐ Mobililtät</li> </ul>











