

## Grußwort Herr Volker Seefeld, Vorstand NH-/HH-Recycling e.V.

Aus kleinen Anfängen ist es gelungen, über ganz Deutschland ein flächendeckendes Netz von über 500 Sammelstellen aufzubauen. Neben namhaften Energieversorgern und Industrieunternehmen führen vor allem auch umweltbewusste Mittelständler, Handwerksbetriebe und berufsausbildende Schulen ausgediente Schmelzsicherungen zurück in den Rohstoffkreislauf. Ich freue mich besonders darüber, erneut eine Sammelaktion in Zusammenarbeit mit dem Land Baden-Württemberg zu starten und wünsche hierfür allen Beteiligten viel Erfolg!

## Grußwort Herr Thomas Bürkle, Präsident FV EIT BW

Wir als Fachverband Elektro- und Informationstechnik (FV EIT BW) unterstützen sowohl die Berufsausbildung in den E-Handwerken als auch die Sammelaktion der Schmelzsicherungen mit großer Überzeugung und Leidenschaft. Unsere 37 Mitgliedsinnungen und die rund 2.300 Innungsfachbetriebe im Land haben täglich mit Umweltthemen zu tun. Wir stehen in Baden-Württemberg als Partner der Energiewende zur Verfügung und tragen unter anderem mit der Errichtung von Photovoltaikanlagen und der Ladeinfrastruktur zur CO<sub>2</sub>-Reduzierung bei. Angesichts unserer modernisierten Berufswelt bringen sich auch unsere über 5.000 zukunftsorientierten „E-Zubis“ im Land gerne für die gemeinsame Recycling-Aktion ein.

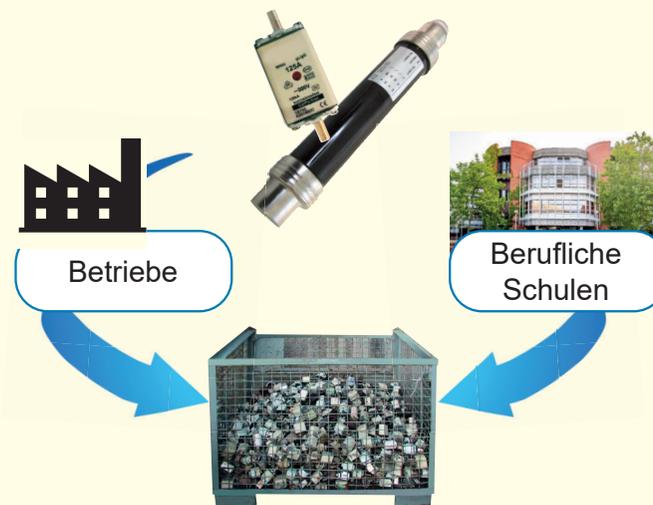
## Machen auch Sie mit!

### Was wird gesammelt?

- NH- und HH-Sicherungseinsätze
- Diazed- / Neozed-Sicherungseinsätze

### Wie wird gesammelt?

In der betrieblichen Praxis anfallende Sicherungseinsätze werden über die nachfolgend dargestellte Struktur gesammelt und effizient recycelt. An den teilnehmenden Schulen betreuen projektverantwortliche Kollegen Sammelboxen, in die die Schüler die ausgetauschten Sicherungseinsätze sammeln.



### Sammelwege / Ansprechpartner

Weitere Informationen, Möglichkeiten zum Mitmachen und Kontakte unter

[nh-hh-recycling.de/sammelaktionbw](http://nh-hh-recycling.de/sammelaktionbw)



## Neuordnung handwerkliche Elektroberufe



Projekt zur Lernkooperation

Sammelaktion  
(abgeschalteter)  
Schmelzsicherungen

Fachverband  
Elektro- und Informationstechnik  
Baden-Württemberg



NH HH  
NH/HH-Recycling  
Verein zur Förderung des umweltgerechten  
Recycling von abgeschalteten NH- und  
HH-Sicherungseinsätzen e.V.



Baden-Württemberg  
MINISTERIUM FÜR KULTUS, JUGEND UND SPORT



Baden-Württemberg  
UMWELTMINISTERIUM

## Grußwort Frau Thekla Walker MdL, Ministerin für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft BW

„Der Schlüssel unserer Zeit für den Erhalt unserer Wettbewerbsfähigkeit und einen nachhaltigen Umgang mit unserer Umwelt liegt im nachhaltigen effizienten und sparsamen Umgang Einsatz mit den wertvoller Ressourcen. Dies umso mehr, als der Ressourcenschutz gleichzeitig auf das Konto des Klimaschutzes einzahlt.

Die gemeinsame Aktion von Herstellern, Schulen und Betrieben vereint diese beiden wichtigen Ziele ganz konkret in vorbildlicher Weise und hilft uns wichtige Rohstoffe zu sichern und im Sinne einer Kreislaufwirtschaft zurückzuführen.

Daher bitte ich Sie: Machen Sie mit und sammeln Sie wiederverwertbare Rohstoffe – für unsere gemeinsame Zukunft, für uns alle!

Ich danke allen Beteiligten für ihren engagierten Einsatz.

## Grußwort Frau Theresa Schopper, Ministerin für Kultus, Jugend und Sport BW

„Wir schützen was wir lieben. Dieses Motto umfasst auch den verantwortungsvollen Umgang mit endlichen Ressourcen. Nachhaltigkeit ist übergeordnetes Handlungsprinzip für die gesamte Landesregierung. Dies soll sich auch in der Berufsausbildung niederschlagen. Das Projekt ist hierfür ein gutes Beispiel, wie Ausbildungsbetriebe und Schulen Hand in Hand in gelebter Lernortkooperation Auszubildenden im Elektrohandwerk das Bewusstsein für nachhaltige Kreislaufwirtschaft vermitteln können. Ich danke allen Beteiligten und wünsche der beispielgebenden Initiative den verdienten Erfolg!“

## Warum eine Sammelaktion?

Mit der Neuordnung der handwerklichen Elektroberufe wurden die Themengebiete Nachhaltigkeit, Recycling und Stoffkreisläufe in den Rahmenlehrplänen aller Elektronikerberufe weiter vertieft. Aufgrund der zentralen Bedeutung befinden sich diese Themen bereits im Lernfeld 2 des ersten Ausbildungsjahres.

Im Zuge eines weiteren Projektes der erfolgreichen Lernortkooperation der Dualpartner in Baden-Württemberg wurde eine Neuauflage der Sammelaktion abgeschalteter Schmelzsicherungen aus dem Jahr 2011 vereinbart. Die Schülerinnen und Schüler befinden sich dabei in einer zentralen Rolle. Die im Betrieb anfallenden abgeschalteten Schmelzsicherungen werden in ihrer Berufsschule gesammelt. Im Unterricht werden am Beispiel von NH-Sicherungseinsätzen die recyclebaren Bestandteile ermittelt und Möglichkeiten für deren Wiederverwertung aufgezeigt. An konkreten Beispielen werden die finanziellen Einsparungen und die Minderung der Umweltbelastung ermittelt.

Bei der Realisierung dieser Lernortkooperation wird der NH HH Recyclingverein durch das Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft BW, das Ministerium für Kultus, Jugend und Sport BW und den Fachverband Elektro- und Informationstechnik des Landes BW unterstützt.



### Intention

Licht aus! Anlage steht! Stromausfall!  
Eine Sicherung hat ausgelöst? Nun dem Fehler auf die Spur gehen und schnell die abgeschaltete Sicherung gegen eine neue austauschen.  
Die abgeschaltete Sicherung wird weggeworfen, es handelt sich um einen Einwegartikel.  
Glaubt man...

### Es geht auch anders!

Sammeln Sie die Schmelzsicherungen und führen Sie die Rohstoffe im Sinne einer funktionierenden Kreislaufwirtschaft wieder dem Produktionsprozess zu.

### Warum wird recycelt?

- Zur Schonung unserer Umwelt
- Für einen sparsamen Umgang mit natürlichen Ressourcen
- Zur Energie- und CO<sub>2</sub>-Einsparung



#### Geschäftsstelle NH/HH-Recycling

Hofmannstraße 6  
93491 Stamsried  
Tel. +49 9466 910375

Fax +49 9466 910372  
Mobil 0171 8180058  
Mail info@nh-hh-recycling.de

[www.nh-hh-recycling.de](http://www.nh-hh-recycling.de)