

Absichtserklärung

„Lernzirkelwagen Überstromschutzorgane“

Zwischen dem

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

vertreten durch Hr. Dipl.-Ing. Volker Seefeld, Vorstandsvorsitzender,
und Hr. Harald Kownatzky, stellv. Vorstandsvorsitzender

(nachfolgend „*NH/HH-Recycling-Verein*.“)

und der

beruflichen Schule / techn. Gymnasium etc.
vertreten durch die Schulleitung,
NAME/VORNAME

Präambel

Der NH/HH-Recycling-Verein verwendet seine Überschüsse satzungsgemäß, wenn sie einer gemeinnützigen Forschungseinrichtung oder anderen gemeinnützigen Institutionen zukommen, die auf dem Gebiet der Technik und Umweltverträglichkeit von Schmelzsicherungen und zugehörigen Schaltgeräten forscht und lehrt und die Ergebnisse hierüber in geeigneter Form veröffentlicht oder bei Fragen der Sicherheit oder des Umweltschutzes im Bereich der Stromversorgung Verbesserungen erzielt oder solche Forschung fördert. Der NH/HH-Recycling-Verein gewährt finanzielle Unterstützung in Form einer einmaligen oder wiederholten Spende.

Der NH/HH-Recycling-Verein möchte zudem die Fachkräftesicherung auf dem Gebiet der Elektrotechnik/Energietechnik fördern, soweit es den Zielen des NH/HH-Recycling-Verein entspricht.

Die Unterzeichnung dieser Absichtserklärung begründet keine Pflicht zur Zusammenarbeit im Einzelfall.

§ 1 Umfang und Art und Weise der Forschung und Lehre auf dem Gebiet der Schmelzsicherungen

Schmelzsicherungen und Sicherungsschaltgeräte sind integraler Bestandteil einer jeden Energieversorgungsanlage und werden zudem in industriellen Anlagen zum Schutz der Leitungen und Kabel, der Komponenten und Geräte verwendet.

Die Forschung und Lehre umfasst also neben der reinen Lehre gemäß Schulplan über die Funktion und Anwendung der Sicherungen auch Teilgebiete ihrer Anwendung und Schutzwirkung, wie z.B.:

- Einsatz von Sicherungen und Sicherungsschaltgeräte in elektrischen Netzen und Anlagen sowie Transformatorenstationen
- Anwendung von Sicherungen zum Anlagen- und Personenschutz
- Zusammenwirken von Schaltlichtbögen und Störlichtbögen in elektrischen Stromkreisen
- Entwicklung von Lehrunterlagen zum Sicherungseinsatz
- Lehrunterlagen zur strombegrenzenden Wirkung und zum selektiven Schutz von Sicherungen
- Zusammenspiel von Sicherungen und anderen Schutzorganen wie Leistungsschaltern und Leitungsschutzschaltern
- Spezielle Anwendungsgebiete der Sicherungstechnik wie Photovoltaik, Gleichspannungsnetze, Kompensationsanlagen, USV-Anlagen, Elektrofahrzeuge.
- Neben den 50Hz-Wechselspannungsanwendungen der klassischen Energieversorgung werden Sicherungen auch in Netzen mit besonderen Betriebsbedingungen eingesetzt: mittel- und hochfrequente Spannungen, Gleichspannung, besondere atmosphärische Einflüsse u.a.

§ 2 Verwendung der finanziellen Unterstützung

Die Bildungseinrichtung verpflichtet sich, den Lernzirkelwagen direkt oder auch indirekt für die Lehre auf dem Gebiet der Sicherungen und Sicherungsschaltgeräte zu verwenden.

Der NH/HH-Recycling-Verein verfolgt damit die in seiner Vereinssatzung festgeschriebenen Ziele und möchte zudem die Fachkräftesicherung auf dem Gebiet der Elektrotechnik/Energietechnik fördern, so weit es den Zielen des NH/HH-Recycling-Verein entspricht.

Die Bildungseinrichtung beweist die Verwendung des Lernzirkelwagens durch entsprechende Dokumente bei Rücksendung der unterschriebenen Absichtserklärung z.B. durch:

- Einsatzgebiete entsprechend des Bildungs- oder Lehrplans

§ 3 Vergabe der Sachspende

Der NH/HH-Recycling-Verein entscheidet allein über die Vergabe des Lernzirkelwagens.

§ 4 Unterstützung durch den NH/HH-Recycling e.V.

Der NH/HH-Recycling-Verein unterstützt mit Informationen, Präsentationsmaterial, Sicherungshandbuch und Know-how und bietet Praktika in einer der Mitgliedsfirmen.

Für die berufliche Schule

Für den NH/HH-Recycling-Verein

Datum:

Datum:

.....
Titel, Name, Unterschrift

.....
Dipl.-Ing. V. Seefeld,
Vorstandsvorsitzender oder
H. Kownatzky,
stellv. Vorstandsvorsitzender
oder
stellvertretend Birgit Zwicknagel
Leiterin der Geschäftsstelle

Anlage 1 (berufsschulische Einrichtung)

Verwendungszweck/Einsatzgebiet

Beschreibung:

u.U. Siehe Anlage

Datum:

.....

Titel, Name, Unterschrift

Entscheidung über die Bewilligung der Spende

Der NH/HH-Recycling-Verein bewilligt einen Lernzirkelwagen
„Überstromschutzorgane“ (Sachspendenwert ca. 7.000,- Euro)

Unterschrift stellvertretend Birgit Zwicknagel, Leiterin der Geschäftsstelle

NH/HH-Recyclingverein
Hofmannstr. 6
93491 Stamsried
Tel 09466-910375
mailto: b.zwicknagel@nh-hh-recycling.de
www.nh-hh-recycling.de