

GELTEC – Ingenieurgesellschaft für Elektrosicherheit
Am Walzwerk 25
45527 Hattingen

Ihr Zeichen:
Ihre Nachricht vom:
Unser Zeichen : LIN-AR

Ansprechpartner: Armin Roth
Telefon: 033931 52-3900
Fax: 0221 3778-193900

E-Mail: roth.armin@bgetem.de
Datum: 05.05.2015

Einschätzung der bisherigen Zusammenarbeit mit unserem Kooperationspartner

Sehr geehrter Herr Jaanineh,
seit mehr als fünf Jahren ist die Firma GELTEC – Ingenieurgesellschaft für Elektrosicherheit ein zuverlässiger Partner der BG ETEM bei der Beratung zu Projekten der Elektrosicherheit.

Zu aktuellen Problemen der Gewährleistung der Personen- und Anlagensicherheiten wurden Sicherheitskonzepte gemeinsam erarbeitet. So wurde von der Firma GELTEC ein Anlagen- und Maschinenprüfstand für frequenzgeregelte Antriebe konzipiert, an dem zu allen Netzsystemen der messtechnische Nachweis der Personensicherheit demonstriert werden kann. Ein derartiger Prüfstand existierte in Deutschland zu diesem Zeitpunkt noch nicht. In praxisbezogenen Seminaren für die Mitgliedsbetriebe der BG ETEM konnten dann Methoden zum messtechnischen Nachweis der Personensicherheit vermittelt werden.

Des Weiteren konnte für Photovoltaikanlagen Prüfstrategien zum Nachweis der elektrischen Sicherheit aufgestellt werden. Damit wurde ein wertvoller Beitrag zur Prävention von Stromunfällen an diesen Anlagen geleistet.

Im Rahmen der Seminarreihe zur Prüfung von ortsfesten elektrischen Anlagen und ortsveränderlichen elektrischen Geräten wurde die Personenzertifizierung für zum Prüfen befähigte Personen gemäß Betriebssicherheitsverordnung dem Stand der Technik angepasst und kontinuierlich weiter entwickelt. Die Berufsgenossenschaft gibt damit den Unternehmern eine wertvolle Hilfe bei der Wahrnehmung ihrer Personalauswahlverantwortung.

Weitere Schwerpunkte in der Beratungsleistung sind Oberschwingungen in elektrischen Anlagen, Potentialausgleich und Erdung von Niederspannungsanlagen, Prüfung von medizinischen elektrischen Geräten und Systeme sowie Stromerzeugern auf Baustellen.

Mitarbeiter der Firma GELTEC sind in verschiedenen Fachseminaren der Elektrotechnik in den Bildungsstätten Dresden und Linowsee der BG ETEM als Dozenten sehr erfolgreich im Einsatz. Hierbei kommen Fachbücher aus der Reihe „Der rote Faden der Elektrosicherheit“ zum Einsatz, die von den Seminarteilnehmern als Nachschlagewerke mit hohem Praxisanteil sehr geschätzt werden.

Auf der Basis des bisher Erreichten schätzt die BG ETEM die fachliche Kompetenz der Firma GELTEC sehr hoch ein und setzt auf die Weiterführung der fachlichen Unterstützung auf dem Gebiet der Elektrosicherheit.

Mit freundlichen Grüßen



Armin Roth