|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Angaben zur Person** | | | |
| Unternehmen / Abteilung: | | |  |
| Name: | | |  |
| Datum: | | |  |
| **Bearbeitungshinweise** | | | |
| * Bitte kreuzen Sie in jeder Frage die jeweils richtige Lösung an. * Es sind sowohl richtige als auch falsche Möglichkeiten in den Fragen enthalten. * Mehrfachnennungen sind möglich. * Für die Bewertung der Übung geben Sie bitte wieder alle Seiten ab, auch wenn Sie eine Frage nicht beantworten können. | | | |
| **Fragen** | | | |
| **1** | Frage: Ordnen Sie die 5 – Sicherheitsregeln in der richtigen Reihenfolge mit Zahlen zu. | | |
|  | Benachbarte unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken | |
|  | Freischalten | |
|  | Gegen Wiedereinschalten sichern | |
|  | Erden und Kurzschließen | |
|  | Spannungsfreiheit feststellen | |
| **2** | Frage: Welche Aussagen sind zur Instandsetzung an Steckdosen richtig? | | |
|  | Die Komponenten dürfen nur gegen identische Komponenten getauscht werden. Hierzu sind die Typenschilder der alten und der neuen Komponenten zu vergleichen. | |
|  | Die elektrischen Leitungen sind an der neuen Komponente wieder 1:1 anzuschließen. | |
|  | Gegebenenfalls sollten die Leitungen der zu tauschenden Komponente vor dem Abklemmen beschriftet werden, um Verwechslungen vorzubeugen. | |
|  | Auf Beschädigung der Aderisolation braucht nicht geachtet werden! Ist die Isolation beschädigt, sieht es ja keiner. | |
| **3** | Frage: Welche Prüfungen sind nach der Instandsetzung erforderlich? | | |
|  | Keine, da ein 1 zu 1 Austausch erfolgt ist. | |
|  | Die Festigkeit der Leitungen ist zu prüfen. | |
|  | Die Niederohmigkeit des Schutzleiters ist mit einem geeigneten Messgeräte nachzuweisen. | |
|  | Eine Dokumentation ist nicht erforderlich. | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ort, Datum Unterschrift des Unterweisenden