

Ausbildungsnachweis (Wochenbericht), ausgefülltes Beispiel

So kann eine Ausbildungswoche als Elektroniker:in für Energie- und Gebäudetechnik im Berichtsheft aussehen. Stichwortartige Angaben genügen (§ 13 Satz 2 Nr. 7 BBiG).

Name der:des Auszubildenden Alex Muster	Ausbildungsberuf Elektroniker:in für Energie- und Gebäudetechnik
Ausbildungsjahr 2. Ausbildungsjahr	Ausbildungsnachweis Nr. 82
Ausbildungswoche vom / bis 8. bis 12. Juni 2026	Abteilung / Ausbildungsbereich Elektroinstallation, Neubau und Kundendienst

Betriebliche Tätigkeiten		Stunden
Mo	Unterverteiler für den Neubau eines Einfamilienhauses nach Stromlaufplan bestückt: Leitungsschutzschalter B16 und B10, FI/RCD 30 mA Typ A auf Hutschiene gesetzt, Phasenschiene montiert, Stromkreise beschriftet.	3,5
Mo	Verdrahtung des Unterverteilers mit H07V-K 10 mm ² und 2,5 mm ² ausgeführt, Aderendhülsen aufgespritzt, Klemmen mit Drehmomentschraubendreher nach Herstellerangabe angezogen, Verteiler für die Inbetriebnahme vorbereitet.	3
Mo	Materialbedarf für die Rohinstallation anhand des Installationsplans ermittelt: Hohlwanddosen, NYM-J 5x2,5 und 3x1,5, Leerrohr M20, Kabelschellen; Kommissionierliste an das Lager übergeben.	1,5
Mi	Rohinstallation im Obergeschoss: Hohlwanddosen gesetzt, Leerrohre verlegt, NYM-J 3x1,5 für Beleuchtung und 5x2,5 für den Herdanschluss eingezogen, Leitungsführung nach Installationszonen DIN 18015-3 eingehalten.	4
Mi	Schutzpotentialausgleich im Technikraum des Neubaus hergestellt: Haupterdungsschiene gesetzt, Wasser-, Heizungs- und Gasleitung mit 16 mm ² Cu angebunden, Verbindung zum Fundamenterder per Durchgangsmessung geprüft.	3
Do	Zählerschrank im Hausanschlussraum montiert, Hauptleitung NYY-J 5x16 vom Hausanschlusskasten eingeführt, SLS-Schalter 3x63 A und Überspannungsschutz Typ 1+2 eingebaut, Zählerplatz nach VDE-AR-N 4100 vorbereitet.	4
Do	KNX-Schaltaktor 8-fach in der Verteilung eines Bürogebäudes nachgerüstet, Busleitung aufgelegt, physikalische Adresse mit der ETS vergeben, Gruppenadressen für die Flurbeleuchtung parametrisiert, Schaltfunktion getestet.	3
Do	Aufmaß der verlegten Leitungen und gesetzten Dosen aufgenommen, Stückzahlen in den Regiebericht übertragen, Gegenzeichnung durch den Bauleiter als Grundlage für die Abrechnung eingeholt.	1
Fr	Erstprüfung einer Wohnungsinstallation nach DIN VDE 0100-600: Schutzleiterdurchgängigkeit, Isolationswiderstand mit 500 V DC, Schleifenimpedanz und RCD-Auslösezeit gemessen, Messwerte im Protokoll eingetragen.	4,5
Fr	Kundendienst in einer Bestandswohnung: Fehlerstromschutzschalter löst wiederholt aus, Stromkreise nacheinander abgeklemmt, Isolationsfehler an einer Außensteckdose durch Feuchtigkeit gefunden, Steckdose ersetzt.	3,5

Unterweisungen, überbetriebliche Unterweisung (ÜLU), betrieblicher Unterricht		Stunden
Mi	Unterweisung: Die fünf Sicherheitsregeln nach DIN VDE 0105-100 am Unterverteiler der Baustelle durchgesprochen, Anlage freigeschaltet, gegen Wiedereinschalten gesichert, Spannungsfreiheit zweipolig festgestellt, Ablauf dokumentiert.	1

Berufsschule (Themen des Unterrichts)		Stunden
Di	Berufsschule: Lernfeld 5, Schutzmaßnahmen nach DIN VDE 0100-410 erarbeitet, Abschaltbedingungen im TN-System berechnet, Auslösekennlinien der Leitungsschutzschalter Typ B und C verglichen.	2,5
Di	Berufsschule: Fachrechnen, Spannungsfall auf Leitungen aus Länge, Querschnitt und Strom berechnet, Aufgaben zur Querschnittsbemessung nach DIN VDE 0298-4 mit Häufung und Umgebungstemperatur gelöst.	2

Di	Berufsschule: Steuerungstechnik, Lernfeld 7, Wendeschützschtaltung mit Verriegelung als Stromlaufplan gezeichnet, Umsetzung in Funktionsbausteinsprache nach DIN EN 61131-3, Ablauf an der Kleinststeuerung getestet.	2
Di	Berufsschule: Wirtschafts- und Sozialkunde, die fünf Zweige der Sozialversicherung und ihre Träger erarbeitet, Beitragsverteilung an einem Fallbeispiel geprüft	1,5
Gesamtstunden der Woche		40

Datum, Unterschrift Auszubildende:r

Datum, Unterschrift Ausbildende Person

Datum, Unterschrift Gesetzliche Vertretung*

* bei minderjährigen Auszubildenden

Ausgefülltes Beispiel von asyoub.de | asyoub.de/berichtsheft/beispiel