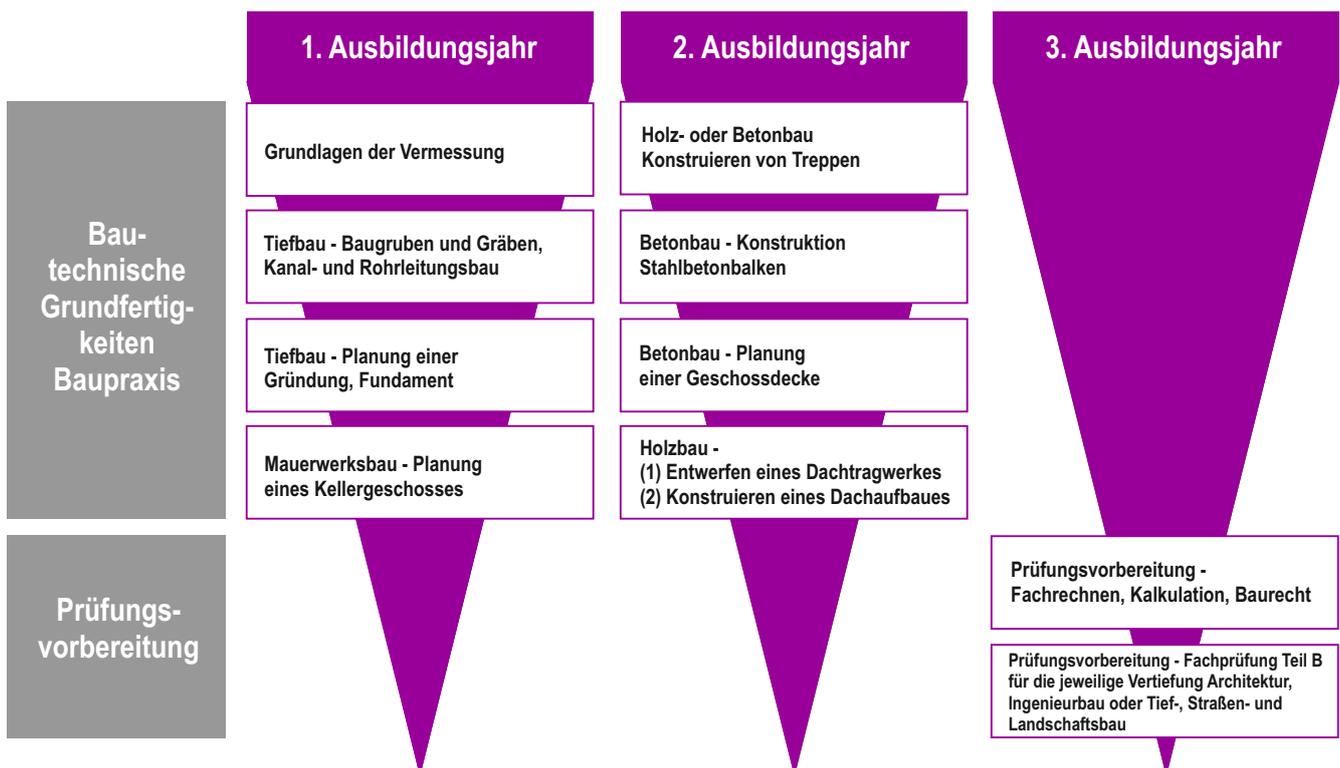


## Überbetriebliche Ausbildung - Bauzeichner

In der **Verordnung** über die Berufsausbildung zum Bauzeichner vom 12.07.2002 ist festgeschrieben, dass über **maximal 18 Wochen** in den drei Ausbildungsjahren ausgesuchte Inhalte auch in **überbetrieblichen Ausbildungsstätten** vermittelt werden können. Das **Bau-ABC Rostrup** und das **ABZ Mellendorf** bieten entsprechende Fachlehrgänge an. Sie wurden in Abstimmung mit den in den Berufsbildenden Schulen nach dem im Rahmenlehrplan theoretisch zu vermittelnden Inhalten

entwickelt. Alle Lehrgangsböcke können als Einzellehrgänge besucht werden. Die Lehrgangstage im Bau-ABC Rostrup sind auf die Beschulung in der Berufsschule inhaltlich und zeitlich abgestimmt. Weitere Lehrgangsdetails finden Sie auf unserer Homepage unter [www.bauakademie-nord.de](http://www.bauakademie-nord.de)



### Fachlehrgänge für das 1. Ausbildungsjahr

### Lehgangsinhalte

<b>Grundlagen der Vermessung</b>	Bau-ABC Rostrup	25.10. - 29.10.2021
<b>Bautechnische Grundfertigkeiten Tiefbau: Baupraxis Baugruben und Gräben, Kanal- und Rohrleitungsbau</b>	Bau-ABC Rostrup ABZ Mellendorf	Bekanntgabe des Termins folgt Bekanntgabe des Termins folgt
<b>Bautechnische Grundfertigkeiten Hochbau: Baupraxis Planung einer Gründung, Fundament</b>	Bau-ABC Rostrup	28.03. - 01.04.2022
<b>Bautechnische Grundfertigkeiten Mauerwerksbau: Baupraxis Einmessen und Anlegen von Kellergeschosswänden</b>	Bau-ABC Rostrup	11.04. - 14.04.2022

**Lernfeld 2:** Arten und Handhabung von Vermessungsgeräten - Orthogonal-, Einbinde- und Polarverfahren - Methoden der Lage- und Höhenmessung - Praktische Übungen - Messfehler beheben und feststellen - Örtliche Gegebenheiten aufnehmen und darstellen - Moderne Vermessungsmethoden im Überblick (Tachymetrie)

**Lernfeld 3:** Baugruben - Gräben - Waagerechter und senkrechter Verbau, Entwässerungssysteme - Steinzeug- und Kunststoffrohre - Auswahl und Verwendung von Baustoffen und Bauelementen aus dem Bereich Tiefbau - Werkzeuge und Verfahrenstechniken - Praktische Inhaltsvermittlung anhand von Projekten

**Lernfeld 4:** Fundamentfläche - Fundamenthöhe - Frostfreie Gründung - Verwendung verschiedener Betonklassen - Auswahl und Verwendung von Baustoffen und Bauelementen aus dem Bereich Tiefbau - Werkzeuge und Verfahrenstechniken - Praktische Inhaltsvermittlung anhand von Projekten

**Lernfeld 5:** Einmessen und Anlegen von Kellergeschosswänden - Maßordnung im Hochbau - Wandöffnungen - Mauermörtel / Putzmörtel / Drainage - Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit - Auswahl und Verwendung von Baustoffen und Bauelementen aus dem Bereich Mauerwerksbau - Werkzeuge und Verfahrenstechniken - Praktische Inhaltsvermittlung anhand von Projekten

Fortsetzung →

## Fachlehrgänge für das 2. Ausbildungsjahr

<b>Bautechnische Grundfertigkeiten Holz- und Betonbau:</b> <b>Baupraxis Konstruieren von Treppen</b>	Bau-ABC Rostrup	18.10. - 22.10.2021
<b>Bautechnische Grundfertigkeiten Betonbau:</b> <b>Baupraxis Konstruktion von Stahlbetonbalken</b>	Bau-ABC Rostrup	25.10. - 29.10.2021
<b>Bautechnische Grundfertigkeiten Betonbau:</b> <b>Baupraxis Planung einer Geschossdecke</b>	Bau-ABC Rostrup	03.01. - 07.01.2022
<b>Bautechnische Grundfertigkeiten Holzbau:</b> <b>Baupraxis Entwerfen eines Dachtragwerkes</b>	Bau-ABC Rostrup	04.04. - 08.04.2022
<b>Bautechnische Grundfertigkeiten Holzbau:</b> <b>Baupraxis Konstruieren eines Dachaufbaues</b>	Bau-ABC Rostrup	11.04. - 14.04.2022

## Lehrgangsinhalte

**Lernfeld 7:** Holz- und Stahlbetontreppen - Stufenformen - Maße - Treppenformen - Auswahl und Verwendung von Baustoffen und Bauelementen aus dem Bereich Treppenbau - Werkzeuge und Verfahrenstechniken

**Lernfeld 6:** Betonstahl im Einsatz - Verbundbereiche - Bewehrungsführung - Betondeckung - Balkenschalung - Auswahl und Verwendung von Baustoffen und Bauelementen aus dem Bereich Betonbau - Werkzeuge und Verfahrenstechniken

**Lernfeld 8:** Spannrichtung - Auflagertiefe - Deckenarten - Bewehrung - Estrich - Auswahl und Verwendung von Baustoffen und Bauelementen aus dem Bereich Betonbau - Werkzeuge und Verfahrenstechniken

**Lernfeld 9:** Dachformen - Dachteile - Auswahl und Verwendung von Baustoffen und Bauelementen aus dem Bereich Holzbau - Werkzeuge und Verfahrenstechniken

**Lernfeld 13 (A):** Planen und Herstellen von Dachgauben, Dämm- und Dichttechnik, Eindeckung. Hinweis: Dieser Praxislehrgang baut konkret auf Lernfeld 9 "Entwerfen eines Dachtragwerkes" auf.

## Fachlehrgänge für das 3. Ausbildungsjahr

<b>Prüfungsvorbereitung -</b> <b>Fachrechnen, Kalkulation, Baurecht</b>	Bau-ABC Rostrup	18.10. - 22.10.2021
<b>Prüfungsvorbereitung - Fachprüfung Teil B</b> <b>Vertiefung: Architektur / Ingenieurbau</b>	Bau-ABC Rostrup	04.04. - 08.04. 2022
<b>Prüfungsvorbereitung - Fachprüfung Teil B</b> <b>Vertiefung: Ingenieurbau</b>	Bau-ABC Rostrup	04.04. - 08.04. 2022
<b>Prüfungsvorbereitung - Fachprüfung Teil B</b> <b>Vertiefung: Tief-, Straßen- und Landschaftsbau</b>	Bau-ABC Rostrup	04.04. - 08.04. 2022

## Lehrgangsinhalte

Fachrechnen - Anwenden von Formeln - Mengen- und Massenermittlung zur Vorkalkulation - Baurecht - Einführung in die Prüfungssituation - Prüfungsstress bewältigen/abbauen - Prüfungsvorbereitung

WISO, technologische, mathematische und zeichnerische Inhalte der Abschlussprüfung mit Übungen sowie Hinweise für Projektarbeit, Fachgespräch und Präsentation (**bitte Vertiefungsrichtungen beachten!**)

WISO, technologische, mathematische und zeichnerische Inhalte der Abschlussprüfung mit Übungen sowie Hinweise für Projektarbeit, Fachgespräch und Präsentation (**bitte Vertiefungsrichtungen beachten!**)

WISO, technologische, mathematische und zeichnerische Inhalte der Abschlussprüfung mit Übungen sowie Hinweise für Projektarbeit, Fachgespräch und Präsentation (**bitte Vertiefungsrichtungen beachten!**)

## Hinweise zu Anmeldung / Anreise / SOKA-Abrechnungsmodalitäten

Für **Auszubildende der Bauwirtschaft** werden Lehrgangsgebühren, Kosten für Unterbringung und Verpflegung sowie Fahrtkosten direkt mit den Sozialkassen der Bauwirtschaft (SOKA-BAU) abgerechnet. Dafür wird die entsprechende Ausbildungsnachweiskarte des Auszubildenden bei der Anmeldung benötigt.

Für Auszubildende von **Nicht-SOKA-Mitgliedern** werden **€ 80,00** und für **Übernachtung mit Vollverpflegung € 70,00 pro Lehrgangstag** berechnet. Auszubildende ohne Internatsunterbringung haben die Möglichkeit, an der Mittagsverpflegung gegen Bezahlung teilzunehmen.

### Übernachtung

Eine **Reservierung** für die **Übernachtung** ist erforderlich. Teilen Sie uns dies **bitte vor Beginn des Lehrganges mit der Lehrgangsanmeldung** mit. Die Übernachtung der Auszubildenden erfolgt **im Internat** des Bau-ABC Rostrup bzw. ABZ Mellendorf.

### Hinweise zur Fahrgelderstattung

Bei Reservierung eines Internatsplatzes erfolgt eine **Fahrgelderstattung (nur für SOKA-gemeldete Auszubildende)** im Rahmen der tarifvertraglichen Regelungen, das heißt für eine **Hin- und Rückfahrt je Woche** durch das **Bau-ABC Rostrup bzw. ABZ Mellendorf**.

Die Höhe der Fahrgelderstattung richtet sich nach den tarifvertraglichen Regelungen. Hiernach wird der günstigste Tarif des günstigsten öffentlichen Verkehrsmittels als Berechnungsgrundlage verwendet. Dies gilt auch bei der Benutzung eines PKW (**Gilt nicht für Selbstzahler**).

**Bau-ABC Rostrup:** Im Bereich der Verkehrsgemeinschaft Bremen / Niedersachsen (VBN) sind die Fahrpreise der VBN Erstattungsgrundlage. Eine Bahncard ist hier nicht erforderlich.

**ABZ Mellendorf:** Im Bereich des Großraumverkehrs Hannover (GVH) sind die Fahrpreise des GVH Erstattungsgrundlage. Eine Bahncard ist hier nicht erforderlich.

Ausserhalb des oben genannten VBN-/GVH-Gebietes ist der Kauf der **"Bahncard 50 für Schüler/Auszubildende"** erforderlich. Die Bahncard 50 wird zusätzlich bei Vorlage erstattet. Der ermäßigte Fahrpreis gilt als Erstattungsgrundlage. Machen Sie sich rechtzeitig mit diesen Regelungen vertraut. Beantragen Sie bitte die Bahncard rechtzeitig vor Lehrgangsbeginn bei Ihrer örtlichen Verkaufsstelle der Deutschen Bahn AG.

### Anreise Bau-ABC Rostrup

Für Auszubildende, die montags nicht um 08:30 Uhr im Bau-ABC Rostrup sein können, ist eine Anreise am Sonntagabend zwischen 19:00 Uhr und 21:00 Uhr möglich. Anmeldung im Hauptgebäude (Raum Internat-Anmeldung).

Erfolgt die Anreise mit der Bundesbahn bis Bad Zwischenahn steht ein **kostenloser Zubringerdienst** vom Bahnhof zum **Bau-ABC Rostrup** zu folgenden Zeiten zur Verfügung:

Montags: ab 7:30 Uhr (Mietwagen / Taxi\*)  
Sonntags: 19:00 Uhr - 20:45 Uhr (Mietwagen / Taxi\*)  
\*Taxi-Zentrale Tel. 04403 – 4111

Aus Richtung Oldenburg und Westerstede erreichen Sie Rostrup mit dem Bahnbus. Die Anfahrt mit Privatfahrzeugen entnehmen Sie bitte der Lageskizze.

### Anreise ABZ Mellendorf

Für Auszubildende, die montags nicht um 08:30 Uhr im ABZ Mellendorf sein können, ist eine Anreise am Sonntagabend zwischen 19:00 Uhr und 21:00 Uhr möglich. Anmeldung im Hauptgebäude (Raum Internat-Anmeldung).

### Ausbildungsnachweis

Mit Übersendung des **Ausbildungsnachweises (bis zum Beginn des Lehrganges)** der Urlaubs- und Lohnausgleichskasse (gilt für Ausbildungsbetriebe, die in die SOKA-BAU Wiesbaden einzahlen) ist die Abrechnung der Verpflegungs-, Internat-, Fahrt- und Ausbildungskosten direkt möglich. Den **"Ausbildungsnachweis über das Ausbildungsverhältnis" (SOKA-BAU)** senden Sie bitte dem Ausbildungszentrum zu.