

Marc Schläger & Judith Merhout

**Konzeptbeschreibung, Ablaufplanung und Checkliste für Unternehmen  
– „Das digitale Berichtsheft in der Baubranche**

Konzept der Pilotphase

*vierpunkteins wird im Rahmen des Programms DIGINET vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Europäischen Sozialfonds gefördert.*

GEFÖRDERT VOM



Zusammen.  
Zukunft.  
Gestalten.

**Inhalt**

Vorwort ..... 2

Kontextbedingungen ..... 2

Ablauf Pilotprojekt..... 3

Ziel / Ausblick ..... 3

Produktbeschreibung ..... 3

Voraussetzungen und Erwartungen für die Teilnahme ..... 4

Beispielhafte Checkliste für Unternehmen ..... 4

Übersicht der Kontaktpersonen und involvierten Institutionen ..... 4

Übersicht der Kosten für den Ausbildungsbetrieb..... 5

Die Anmeldung ..... 5

Der Workshop ..... 6

Die Rolle vom Team „vierpunkteins“ – weiteres Vorgehen ..... 7

Anlagen ..... 7

*vierpunkteins wird im Rahmen des Programms DIGINET vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Europäischen Sozialfonds gefördert.*

GEFÖRDERT VOM



## Vorwort

Das Pilotprojekt „Das digitale Berichtsheft in der Baubranche“ ist im November 2018 gestartet, um zum ersten Mal die digitale Form der Berichtsheftführung in der Berliner und Brandenburger Baubranche zu testen.

Der Beginn des Piloten wurde mit „Blok – das online-Berichtsheft“ gesetzt und ab April 2019 mit „azubi:web“ ausgebaut. Näheres zu den digitalen Berichtsheften entnehmen Sie bitte Punkt XX.

Das vorliegende Papier beinhaltet sowohl das Konzept zur Pilotphase als Vorhabenbeschreibung, sowie auch eine ausführliche Checkliste. Diese Checkliste stellt ein Instrument für Unternehmen dar, um die Anmeldung und die ersten Schritte zu erleichtern und eine Übersicht zu schaffen (Was muss das Unternehmen tun?) was bei den ausgewählten Produkthanbietern, aber auch allgemein zu tun ist, um die Auszubildenden das Berichtsheft in digitaler Form online führen zu lassen.

## Kontextbedingungen

Der Markt der digitalen Berichtshefte ist grundsätzlich noch recht jung. Gleichzeitig drängen besonders in den letzten Jahren mehr und mehr Anbieter in diesen Markt.

Das Team vierpunkteins Berlin Brandenburg hat sich dazu entschlossen, die beiden wahrscheinlich ältesten Anbieter intensiv im Zuge dieser Pilotphase im Praxisbetrieb zu testen. Gleichzeitig wird der Markt und damit weitere Anbieter beobachtet und dabei „von außen“ evaluiert.

Schon seit Oktober 2017 gilt: Azubis dürfen ihr Berichtsheft digital führen. Vor allem Betriebe mit mehreren Auszubildenden und Ausbildern werden unserer Meinung nach davon profitieren. Klar ist dabei jedoch, dass auch der elektronische Ausbildungsnachweis in der Praxis nicht komplett ohne Medienbruch auskommen wird. Gerade, wenn Zeichnungen oder Skizzen erforderlich sind, kann es durchaus Sinn machen, wenn Auszubildende diese weiterhin per Hand anfertigen. Anschließend können die Zeichnungen dann via Scan oder Foto in die digitale Form übertragen werden.

Die meisten Anbieter von online Berichtsheften stellen Auszubildenden das Programm kostenfrei zur Erstellung der Ausbildungsnachweise zur Verfügung. Mit welchem Endgerät das jeweilige Berichtsheft geführt wird, spielt dabei keine Rolle. Azubis können Laptops, Smartphones oder Tablets nutzen. Wird das Berichtsheft auf einem mobilen Gerät geführt, erhalten die Auszubildenden eine digitale Erinnerung, wenn ein Eintrag vergessen wurde. Für Ausbildungsbetriebe, Überbetriebliche Bildungszentren, Berufsschulen und Kammern bietet sich der Vorteil, dass sie das Berichtsheft unabhängig von Zeit und Ort einsehen können.

Sogar Ausbildungsbetriebe können das Tool kostenlos nutzen, sofern es von ihrer zuständigen Kammer oder anderen zentralen Anbietern wie Verbänden oder Interessengemeinschaften zur Verfügung gestellt wird. Andernfalls müssen Unternehmen einen einmaligen Betrag sowie für jeden angemeldeten Auszubildenden eine Gebühr je Ausbildungsjahr entrichten.

Eine Unabhängigkeit von der digitalen Ausstattung der zuständigen Kammern, garantiert dabei, dass die elektronische Variante auch in vorgabengemäßer Form ausgedruckt, unterschrieben und damit in schriftlicher Form vorgelegt werden kann.

Das Konzept und die Ablaufplanung für „Das digitale Berichtsheft in der Baubranche“ als Berichtsheft für Ausbildungsbetriebe im Bauhandwerk der Region Berlin und Brandenburg befindet sich derzeit in der Pilotphase.

In dieser gestarteten Pilotphase wird diese Art der Berichtsheftführung mit 4 verschiedenen Unternehmen der Bauhauptgewerke im Raum Berlin und Brandenburg zum ersten Mal erprobt.

*vierpunkteins wird im Rahmen des Programms DIGINET vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Europäischen Sozialfonds gefördert.*

GEFÖRDERT VOM

### Ablauf Pilotprojekt

Als **erster Schritt** wurden Informationsgespräche mit interessierten Unternehmen geführt, um das Pilotprojekt und den geplanten zeitlichen Ablauf vorzustellen.

Im **zweiten Schritt** erfolgt ein halb- bis eintägiger Workshop zusammen mit der/n ausbildungsverantwortlichen Person/en des Unternehmens und den jeweiligen Auszubildenden. Gleiches wird den lehr- und ausbildungsverantwortlichen Personen der Berufsschule/n und der überbetrieblichen Ausbildungszentren angeboten.

In dieser Phase werden alle Beteiligten idealerweise mit den bereits angelegten Profilen des entsprechenden Anbieters für das digitale Berichtsheft, im Umgang mit dem Programm trainiert. Offene Fragen werden gemeinsam geklärt sowie erste reale Eintragungen in das Online-Berichtsheft vorgenommen.

Als **dritten Schritt** bekommen alle Beteiligten Leitfäden (für Auszubildende und Auszubildende) und bei Bedarf zusätzlich ein „Webinar“ zur Nutzung gestellt, um sich einzelne Vorgehensweisen und Fragen jederzeit erneut selbst beantworten zu können. Eine Unterstützung bei weitergehenden Fragen ist darüber hinaus durch das vierpunkteins-Team und auch das Team von generation:| gegeben.

Im **vierten Schritt** werden regelmäßige Feedbackschleifen mit den Test-Unternehmen aus der Pilotphase vereinbart, um ggf. Anpassungen, Neuerungen, Individualisierungen, etc. ... vornehmen zu können.

Weitere Termine und die Begleitung der Auszubildenden folgen im weiteren Verlauf.

### Ziel / Ausblick

Die Pilotphase von „Das digitale Berichtsheft in der Baubranche“ soll zwei intensiv zu testende Alternativen zweier namhafter Anbieter von digitalen Berichtsheften vergleichen. Das Ziel dabei ist letztendlich, **eine Variante** für den Lehrbauhof | Berlin, bzw. das BFW Bau Berlin Brandenburg gGmbH zu nutzen und diese dann den angeschlossenen Unternehmen, sowie auch den Unternehmen in der Region Berlin Brandenburg zu empfehlen.

### Produktbeschreibung

Das Online-Berichtsheft **„BLok“** (Online-Berichtsheft zur Stärkung der Lernortkooperation) „ist Deutschlands erster Online-Ausbildungsnachweis (...)“ und entstand im Rahmen eines BMBF und ESF geförderten Projektes. Blok wird bereits seit 2013 bundesweit in ca. 5100 Unternehmen in der Praxis eingesetzt. BLok wurde ausgezeichnet mit dem Comenius EduMedia Siegel 2013, als Best Practice durch die Initiative Intelligente Vernetzung des BMWi sowie mehrfach mit dem Innovationspreis-IT durch die „Initiative Mittelstand“.

**„azubi:web“** ist das System der Firma generation:|, die sich darauf spezialisiert hat Lernen und Bildung v.a. für die Generation Z innovativ und praktisch auf neue Art zu denken und umzusetzen.

azubi:web wurde ausgezeichnet mit dem Preis für Innovative Berufsbildung und mehrfach mit dem Comenius EduMedia Siegel. Es wird bereits seit 2015 bundesweit für bisher ca. 1.000 Unternehmen in der Praxis eingesetzt. Es besteht aus der Kombination einer Lernplattform und einem Berichtsheft, wobei beide Teile sowohl in Kombination als auch einzeln nutzbar sind. Im hier vorgestellten Pilotkonzept wird einführend lediglich die Funktion des digitalen Berichtshefts vorgestellt und genutzt. Eine weitere Nutzung auch des Lernspiels ist eventuell angedacht – würde dann jedoch ggf. in einem gesonderten Konzept beschrieben.

*vierpunkteins wird im Rahmen des Programms DIGINET vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Europäischen Sozialfonds gefördert.*

GEFÖRDERT VOM

Gemeinsamkeiten:

Sowohl BLOK, als auch azubi:web funktionieren über alle Lernorte der Berufsausbildung. Die Auszubildenden können ihre Berichtshefte online führen und alle beteiligten Personen – vom betrieblichen Ausbilder, über die Berufsschullehrer zum überbetrieblichen Ausbilder haben die Möglichkeit, die Berichtshefte zeit- und ortsunabhängig einzusehen und abzunehmen. Selbst die Kammern haben über einen sog. Kammerzugang Einblick und können die Berichtshefte sogar online entgegennehmen. Gleichzeitig kann jedes Berichtsheft auch ausgedruckt und in der bisherigen Form vorgelegt werden.

**Voraussetzungen und Erwartungen für die Teilnahme**

Die Teilnehmenden Unternehmen

- Sind bereit mit ausgewählten Auszubildenden das Berichtsheft in digitaler Form (als online Berichtsheft) zu führen
- Sind bereit, regelmäßig Feedback an das Team vierpunkteins BB zu geben
- Bekommen Unterstützung bei Schwierigkeiten durch das Team vierpunkteins BB
- Bekommen für ihre Auszubildenden am LBH eine besondere Betreuung bzgl. des Führens des digitalen Berichtshefts vom Team vierpunkteins BB
- Bekommen besondere Konditionen, beim nachgelagerten Übergang vom Pilotprojekt in die Regelpraxis
- Bekommen den Einführungsworkshop über das Team vierpunkteins BB

**Beispielhafte Checkliste für Unternehmen**

**Übersicht der Kontaktpersonen und involvierten Institutionen**

Ausbildungsbetrieb	Ansprechpartner (AP)	Weitere Beteiligte Personen und Organisationen
FA. Xyz GmbH Musterstraße 5 12345 Musterstadt	Geschäftsführer/-in oder/und Auszubildungsverantwortlicher im Unternehmen  Mailadresse  Tel.: +49 Mobil.: +49	Berufsförderungswerk der Fachgemeinschaft Bau Berlin und Brandenburg gGmbH  Auszubildende  Ausbilder ÜAZ <sup>1</sup>  Projekt vierpunkteins  Lehrkräfte der Berufsschule ggf,  IHK bzw. HWK ggf.

<sup>1</sup> Überbetriebliches Ausbildungszentrum

### Übersicht der Kosten für den Ausbildungsbetrieb

Bezogen auf das Pilotprojekt, Preise verstehen sich netto, zzgl. Mehrwertsteuer in gesetzlicher Höhe

Position	BLok	azubi:web
Einrichtung des Unternehmensbereichs	49,95€	20,00€
Pro registriertem Auszubildenden je Ausbildungsjahr	9,95	12,00€
Hinweis:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nutzungsvertrag erlaubt flexible Buchung von Nutzerzugängen</li> <li>• Abrechnung der Auszubildenden erfolgt jährlich mittels Rechnung (zus. Blok: per Stichtag - aktuell per 01.02. des Jahres)</li> <li>• Alle notwendigen Ausbilder können sich kostenfrei anmelden und für das Unternehmen freigeschaltet werden</li> </ul>		

### Die Anmeldung

WAS	WIE	WIE
	BLok	azubi:web
<i>Registrierung des Unternehmens</i>	Web-Formular ausfüllen: <a href="https://www.online-ausbildungsnachweis.de/portal/index.php?id=34#c335">https://www.online-ausbildungsnachweis.de/portal/index.php?id=34#c335</a>	Anruf / E-Mail bei azubi:web Tel.: 069/999 993 250; E-Mail: <a href="mailto:info@azubiweb.de">info@azubiweb.de</a> > > Anmeldeformular wird zugeschickt
<i>Formular ausfüllen</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Unternehmensdaten</li> <li>- Legitimation des ersten Ausbilders im Unternehmen</li> <li>- Informationen zur Ausbildung (die betreuenden Lehrkräfte werden vom BFW informiert)</li> <li>- Anmeldung absenden</li> </ul>	Siehe Anhang Nr. 2.
<i>Mit der Anmeldung erhalten Sie</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nutzungsvertrag</li> <li>- Rechnung über die Einrichtungsgebühr</li> <li>- Registrierungsinformationen für den/die erste/n Ausbildungsleiter/in in Ihrem eigenen Unternehmensbereich in „BLok“</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nutzungsvertrag</li> <li>- Rechnung über die Einrichtungsgebühr</li> <li>- Einführung über webinar inkl. Informationen zur Registrierung für den/die erste/n Ausbildungsleiter/in in Ihrem eigenen Unternehmensbereich in „azubi:web“</li> </ul>

5

vierpunkteins wird im Rahmen des Programms DIGINET vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Europäischen Sozialfonds gefördert.

GEFÖRDERT VOM

## Der Workshop

### Workshop digitales Berichtsheft am xxx

**Wo:**

Berufsförderungswerk der Fachgemeinschaft Bau Berlin und Brandenburg gGmbH, Belßstraße 12, 1227 Berlin

**Raum:**

Xxx

**Uhrzeit:**

xxx

### Teilnehmer/-innen

- Auszubildende (mit Angabe Ausbildungsjahr)
- Vertreter/-in des ausbildenden Unternehmens (mit Angabe Unternehmen)
- Projektvertretung „vierpunkteins“ (als Referent/-in)

### Ziel des Workshops

Die TN werden eingeführt in die Nutzung des jeweiligen digitalen Berichtshefts.

Zusammen wird der Nachtrag vom analogen in das digitale Berichtsheft der vergangenen Monate vorgenommen. Es kann jederzeit mit dem Führen des digitalen Berichtshefts begonnen werden.

Die TN werden nach dem Workshop in der Lage sein, mit dem Berichtsheft umgehen zu können und ihre Einträge selbstständig zu tätigen.

### Hinweise

1. Das bisher geführte Berichtsheft in Papierform muss mitgebracht werden.
2. Das Hochladen von Zeichnungen, die in der Ausbildung im Bauhandwerk eine große Bedeutung haben, wird über das Einscannen der Zeichnungen gelöst. Dafür werden entweder ein handelsüblicher Scanner oder Apps genutzt, die das Scannen mit dem Mobiltelefon ermöglichen.

**Die Rolle vom Team „vierpunkteins“ – weiteres Vorgehen  
Vorgesehen ist eine regelmäßige Begleitung und Evaluation durch das Team vom Projekt „vier-  
punkteins – Transfernetzwerk digitales Lernen in der Aus- und Weiterbildung“**

- Gestaltung des Einführungsworkshops (eintägig)
- Evaluation bezüglich des Umgangs mit dem digitalen Berichtsheft
  - Dazu gehört das Führen von Gesprächen mit Ansprechpartnern im Unternehmen sowie mit den Auszubildenden (Erfahrungen im Umgang mit dem digitalen Berichtsheft)
  - Begleitung des Schreibens auf dem Lehrbauhof | Berlin (hier werden Laptops zur Verfügung gestellt)
- Regelmäßige Anpassung nach Evaluationsergebnis

Ziel der Begleitung

Es soll ein möglichst reibungsloser Ablauf bei der Anwendung des jeweiligen digitalen Berichtshefts gewährleistet werden.

Die Erfahrungen der Anwendung, die Chancen und auch die Hürden der Nutzung für das Baugewerbe sollen Verbreitung finden. Dafür werden die Ergebnisse der Befragungen und die Eindrücke bei der Begleitung, sowie ggf. Foto- und Filmmaterial veröffentlicht und damit auch anderen Anwendern zur Verfügung gestellt.

Zusätzlich steht das Team von „vierpunkteins“ mit anderen Nutzern beider digitaler Berichtshefte in Verbindung, um für regelmäßigen Austausch zu sorgen.

7

## Anlagen

LBH Fragebogen azubiweb aktuell

*vierpunkteins wird im Rahmen des Programms DIGINET vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Europäischen Sozialfonds gefördert.*

GEFÖRDERT VOM





# azubi:web

## **Unternehmenskonto – Fragebogen**

Zur Einrichtung Ihres Unternehmenskonto bitten wir Sie die fehlenden Informationen zu ergänzen. Auf Basis dieser Informationen legen wir Ihr Unternehmenskonto an, schreiben Ihnen die Lizenzen gut und informieren Sie über Ihre Zugangsdaten:

### **Ansprechpartner / Administration**

### **Firmenanschrift**

### **Rechnungsanschrift (falls abweichend)**

**Bitte fügen Sie diesem Formular /der Mail eine Datei mit dem gewünschtem Firmen Logo bei, welches für Ihr Konto hinterlegt wird (.jpeg/.png)**

## Digitales Berichtsheft – Fragebogen

1. gewünschte Anzahl der Lizenzen (Azubis)
2. Ihre zuständige Kammer
3. Informationen zu Ihren Ausbildern, die die Berichte prüfen und digital unterschreiben:

Name, Vorname	Email Adresse	Für welchen Bereich/Abteilung werden die Berichte abgenommen?