

# Forum Berufsbildung 4.0

## Konzepte und Umsetzungsbeispiele

### für industrielle Ausbildungsberufe

**Mittwoch, 07.11.2018**

Der Begriff Industrie 4.0 prägt die Diskussion um die rasch fortschreitende Digitalisierung der Arbeitswelt. Im Zuge dieser Entwicklung ändern sich auch die Anforderungen an die Qualifikation der Mitarbeiter erheblich. Diese Herausforderung muss die berufliche Bildung annehmen und Konzepte für eine Berufsbildung 4.0 entwickeln. Dafür ist eine starke Vernetzung und Kooperation der Partner in der beruflichen Bildung notwendig. Im Mittelpunkt des Forums stehen Beiträge und Diskussionen, wie eine Berufsbildung 4.0 für industrielle Ausbildungsberufe gemeinsam gestaltet werden kann.

Die Berufsbildenden Schulen des Landkreises Osnabrück Brinkstraße (BBS Brinkstraße) veranstalten das Forum in Kooperation mit den Berufsbildenden Schulen der Stadt Osnabrück am Schölerberg (BBS am Schölerberg).

Wachstumsregion Hansalinie e.V.



InnovationsCentrum Osnabrück (ICO)



## Agenda:

ab 09:30 Uhr	<b>Eintreffen der Gäste, Begrüßungskaffee (Aula)</b>
10:00 Uhr	<b>Eröffnung und Begrüßung (Aula):</b> Martin Henke (Schulleiter, BBS Brinkstraße) Jochen Pabst (Schulleiter, BBS am Schölerberg) Volker Trunt (Landkreis Osnabrück)
10:15 Uhr	<b>Plenum (Aula):</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Berufsbildung 4.0: Veränderter Fachkräftebedarf und erste Konsequenzen für die Berufsausbildung</b> Dr. Gert Zinke, Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB)</li><li>• <b>Auf dem Weg zur Berufsausbildung 4.0 - Berufsausbildung bei der Firma Krone</b> Dipl.-Ing. Peter Kottmann, Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH &amp; Co. KG</li><li>• <b>Berufsbildung 4.0: Konzepte an berufsbildenden Schulen</b> Prof. Dr. Lars Windelband, Pädagogische Hochschule Schwäbisch Gmünd</li></ul>
11:15 Uhr	<b>Übergang in die Foren (Aula)</b>
11:30 Uhr	<b>Parallele Foren I bis III</b> (Details: siehe unten)
12:30 Uhr	<b>Mittagspause und Besichtigung (Aula und Haus E)</b>
13:45 Uhr	<b>Parallele Foren IV bis VI</b> (Details: siehe unten)
15:00 Uhr	<b>Fazit, Abschlussdiskussion: Ergebnisse aus den Foren (Aula)</b>
15:30 Uhr	<b>Ende der Veranstaltung</b> Anmerkung: Ab 16:00 Uhr besteht die Möglichkeit, den Abend der offenen Tür an den BBS Brinkstraße zu besuchen.

## Parallele Foren: Phase 1 (11:30 bis 12:30 Uhr)

<p><b>Forum I: Umsetzung in der Berufsschule – Erfahrungen in Niedersachsen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lehrkräfte der BBS Brinkstraße und der BBS am Schölerberg: Vorstellung von Ergebnissen des Projektstandorts Osnabrück im Rahmen des Projekts „BBS fit für I4.0“</li> <li>• Prof. Dr. Harald Strating (Hochschule Osnabrück): Umsetzung in der Lehrerausbildung</li> </ul>	Aula
<p><b>Forum II: Umsetzung der Neuordnung bei den industriellen Metallberufen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Axel Kaufmann, Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB)</li> <li>• Willi Rempel, Nachwuchsstiftung Maschinenbau</li> <li>• Lehrkräfte der BBS Brinkstraße</li> </ul>	R521
<p><b>Forum III: Neuordnung der IT-Berufe - Brauchen wir einen „Fachinformatiker, Fachrichtung Produktionsinformatik“?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Henrik Schwarz, Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB)</li> <li>• Vertreter von Ausbildungsbetrieben in der Region</li> <li>• Lehrkräfte der BBS Brinkstraße</li> </ul>	R514

## Parallele Foren: Phase 2 (13:45 bis 14:45 Uhr)

<p><b>Forum IV: Umsetzung in der Berufsschule: Erfahrungen in Baden-Württemberg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Lars Windelband, PH Schwäbisch Gmünd</li> </ul> <p><b>Lernfabrik Lippe 4.0</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ines Fleck und Jens Beckmann, Lüttfeld Berufskolleg Lemgo</li> </ul>	R514
<p><b>Forum V: Neuordnung bei den industriellen Elektroberufen und beim Beruf „Mechatroniker/-in“</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. Gert Zinke, Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB)</li> <li>• Vertreter von Ausbildungsbetrieben in der Region</li> <li>• Lehrkräfte der BBS Brinkstraße</li> </ul>	Aula

<p><b>Forum VI: Wirtschaft 4.0</b></p> <p>Vor welchen Herausforderungen steht die kaufmännische Bildung bzw. die berufliche Bildung in kaufmännischen Ausbildungsberufen? (Schwerpunkt: Wie verändert sich das Tätigkeitsfeld des Industriekaufmanns/der Industriekauffrau?)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gabriele Jordanski, Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB)</li> <li>• Lehrkräfte der BBS am Schölerberg</li> </ul>	R521
---	------

## Kooperationspartner

- Berufsbildende Schulen der Stadt Osnabrück am Schölerberg (BBS Schölerberg)
- Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB)
- Wachstumsregion Hansalinie e.V.
- InnovationsCentrum Osnabrück (ICO)

## Veranstaltungsort

Berufsbildende Schulen des Landkreises des Landkreises Osnabrück Brinkstraße  
Brinkstraße 17, 49080 Osnabrück

## Anreise

Detaillierte Informationen zur Anreise und einen Lageplan finden Sie auf der Homepage des BBS Brinkstraße.

## Weitere Informationen und Anmeldung

<http://i40.brinkstr.de>

Anmeldeschluss: Freitag, 02.11.2018

## Kontaktdaten

Andreas Böhne

Telefon: 0541 98223-606

E-Mail: [boehne@bbs-os-brinkstr.de](mailto:boehne@bbs-os-brinkstr.de)

Werner Westerholz

Telefon: 0541 98223-607

E-Mail: [westerholz@bbs-os-brinkstr.de](mailto:westerholz@bbs-os-brinkstr.de)

Günter Willmann

Telefon: 0541 98223-602

E-Mail: [willmann@bbs-os-brinkstr.de](mailto:willmann@bbs-os-brinkstr.de)

Kerstin Peters

Telefon: 0541 50047-0

E-Mail: [kerstin.peters@bbsschoelerberg.de](mailto:kerstin.peters@bbsschoelerberg.de)