



**DABS 4.0 – Digitalisierung in der beruflichen Ausbildung am Beispiel der Schweißtechnik –**  
**DESA 4.0 – Digitization in vocational training using the example of welding technology –**

Meeting 1

## Erstellung von 3D-Präsentationen

**Thema:** In diesem Meeting werden sich die Lehrkräfte die Fähigkeiten erarbeiten 3D-Präsentationen zu erstellen, die auf modernen Endgeräten und VR-Brillen im Unterricht zum Einsatz kommen. Neben der Technik, wie 360°-Kameras und VR-Brillen, gilt es entsprechende Software zur Datenaufbereitung und zur Präsentation im Internet einzusetzen zu können.

**Zeit:** **Beginn: Montag, 24.02.2025**  
**Ende: Donnerstag 28.02.2025**

**Tagung:** **Unterbringung:**  
24 bis 28.02.2025  
**Hotel Deutsches Haus Gifhorn**  
Torstrasse 11, 38518 Gifhorn  
Telefon +49 (0)5371 8180  
<https://www.deutsches-haus-gifhorn.de>

**Tagungsort:**  
25. bis 27.02.2025  
**Berufsbildenden Schulen II des Landkreises Gifhorn**  
I.Koppelweg 50, 38518 Gifhorn  
Telefon +49 (0)5371 9465 0  
[www.bbs2-gifhorn.de](http://www.bbs2-gifhorn.de)

**Leitung:** Jan-Patrick Hoppenau-Pala, Torsten Lohmeier

**Teilnehmer:** BBS II: Martin Gerber, Frank Tetzlaff, Stefan Wäke, Franziska Zick  
Je mind. zwei Lehrkräfte der Partnereinrichtungen

### Vorläufiger Arbeitsplan:

#### Montag, 24.02.2025 (Anreisetag)

Individuelle Anreise nach Gifhorn

18.00 Uhr Begrüßung und gemeinsames Abendessen im Restaurant **La Cafeteria**

#### Dienstag, 25.02.2025

9.00 Uhr Come together

9.30 Uhr Begrüßung an den BBS II Gifhorn: (Referenten: Organisationsteam, Schulleiter)

- Organisation und Ablauf *Meeting 1*

10.00 Uhr **Fortbildung** zum Erstellen von 3D-Präsentationen mit CarraroLAB (Referenten: *Organisationsteam, Referent*)

- Erforderliche Technik (360°-Kamera, VR-Brillen, Software)
- Umgang mit **Kamera und VR-Brillen** etc.

12.30 Uhr Mittagessen



**DABS 4.0 – Digitalisierung in der beruflichen Ausbildung am Beispiel der Schweißtechnik –  
DESA 4.0 – Digitization in vocational training using the example of welding technology –**

- 14.00 Uhr **Fortbildung** zum Erstellen von 3D-Präsentationen mit CarraroLAB (*Referenten: Organisationsteam, Referent*)
- Verwendung der **Software**
  - Erstellen eigener **360°-Fotos und deren Nachbearbeitung**

19.00 Uhr Abendessen, weitere Gespräche bezüglich des Projektes

**Mittwoch, 26.02.2025**

8.00 Uhr Come together

- 8.30 Uhr **Fortbildung** zum Erstellen von 3D-Präsentationen mit CarraroLAB (*Referenten: Organisationsteam, Referent*)
- Verwendung der **Software**
- Erstellen eigener **360°-Fotos und deren Nachbearbeitung**

12.30 Uhr Mittagessen

- 14.00 Uhr **Erarbeitung eigener 3D-Präsentationen** mit CarraroLAB (*Referenten: Organisationsteam*)
- Erstellung von eigenen Bild- und Tonmaterial
  - Aufbereitung des Datenbestandes
  - Erstellen der 3D-Präsentation für neue Lernsituation

19.00 Uhr Abendessen, weitere Gespräche bezüglich des Projektes

**Donnerstag, 27.02.2025**

8.00 Uhr Come together

- 8.30 Uhr **Erarbeitung eigener 3D-Präsentationen** (*Referenten: Organisationsteam*)
- Entwicklung neuer Lernsituationen
  - Erstellung von eigenen Bild- und Tonmaterial
  - Aufbereitung des Datenbestandes
  - Erstellen der 3D-Präsentation für neue Lernsituation

12.30 Uhr Mittagessen

14.00 Uhr **Präsentation der Arbeitsergebnisse** (*Referenten: Organisationsteam*)

- 16.00 Uhr **Veranstaltungsreflexion** (*Referenten: Organisationsteam*)
- Evaluation des Meetings
  - Dokumentation und Berichterstattung zum Projekt
  - Planung des nächsten Meetings (Ordizia 07. – 10.10.2025)

19.00 Uhr Abendessen, weitere Gespräche bezüglich des Projektes

**Freitag, 28.02.2025 (Rückreise)**

Individuelle Rückreise