

Azubi Tech Weeks 2024

#ATW24

Azubi Tech Weeks 2024

Wir freuen uns auf euch!

- Azubis entwickeln eigenständig Projekte.
- Kompetenzen in Produktentwicklung, Betriebsorganisation und Marketing werden aufgebaut.



Azubi Tech Weeks 2024

Was wird gemacht?

- Ziel ist es, Auszubildenden umliegender Betriebe die Themen Produktentwicklung, Planung, Fertigung und Betriebsorganisation näher zu bringen.
- Für jedes Treffen, ist von unseren Experten ein Themengebiet vorbereitet.
- Die Auszubildenden werden eigenständig sechs Stationen durchlaufen, um ihre Produkte zu entwickeln.
- Im Anschluss werden diese vorgestellt.



Azubi Tech Weeks 2024

Und wo findet das statt?

Die Azubi Tech Weeks finden in den Laboren der Westfälischen Hochschule Campus Bocholt statt:

Westfälische Hochschule
Münsterstraße 265
46397 Bocholt

Anreise:



Überdachte Fahrradständer vor Ort.



Großer Parkplatz direkt an der Hochschule.



Bushaltestation „Fachhochschule“, 3 Minuten zu Fuß.



Azubi Tech Weeks 2024

Wie läuft das ab?

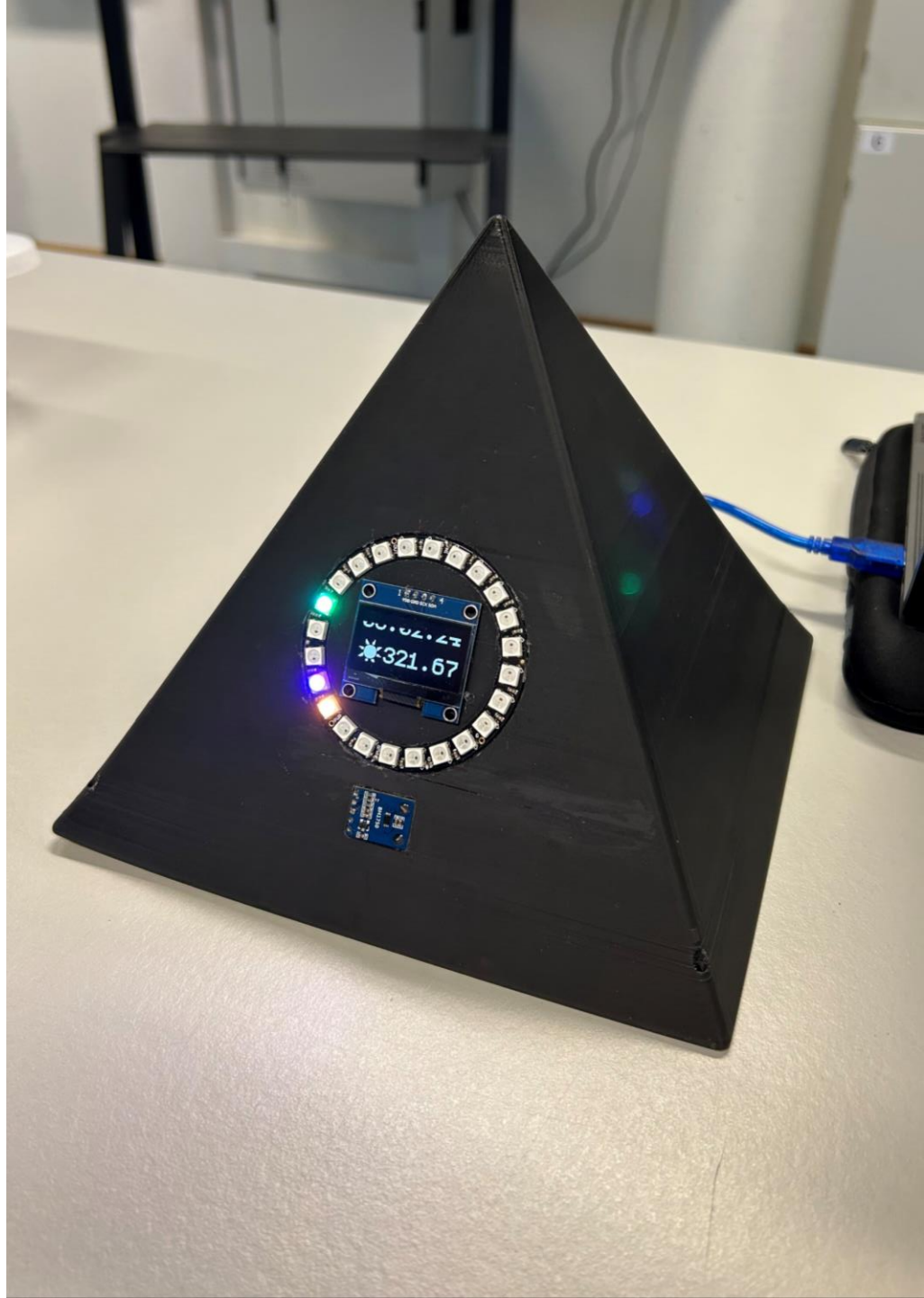
- 05.11.24 09:00 Uhr: KickOff, Projektplanung und Einführung in CAD.
- 12.11.24 10:00 Uhr: Konstruktion, von der Idee zur 2D/3D-Zeichnung.
- 19.11.24 10:00 Uhr: Websiteprogrammierung zur Vermarktung der Produkte.
- 26.11.24 10:00 Uhr: CAM & 3D-Druck der Bauteile.
- 03.12.24 10:00 Uhr: BWL-Planspiel „Ein Tag als Geschäftsführer*in“.
- 10.12.24 10:00 Uhr: Abschlusspräsentation und Ausklang mit Unternehmensvertreter*innen, die wir herzlich dazu einladen.

- Essen und Getränke inklusive!

Azubi Tech Weeks 2024

Projektideen

- Uhr mit Geburtstagskalender
<https://www.thingiverse.com/thing:3676538>
- Bluetooth Lautsprecher
<https://www.behance.net/gallery/93811135/3D-Printed-bluetooth-speakers>
- Neopixel Display
<https://www.thingiverse.com/thing:4812805>
- Smarter Blumentopf
<https://learn.adafruit.com/pyportal-pet-planter-with-adafruit-io>
- Handyhalter fürs Auto
<https://www.thingiverse.com/thing:1778271>



Kontakt

Moses-Gereon Wullweber

Moses-gereon.wullweber@w-hs.de

Stefanie Geuting

stefanie.geuting@w-hs.de

<https://www.w-hs.de>

