

DIGITALE VERMESSUNG

MODUL 3 DROHNENVERMESSUNG

ID: 2324-TW 30 / 2324-TW 33



Kolbenholz 1-2 u. 4-5
Schafrücke
66121 Saarbrücken

Tel.: 06 81 – 9 89 06-0
Fax: 06 81 – 9 89 06-60

Mail: info@abz-bau-saar.de
Web: www.abz-bau-saar.de

Wir starten in 2022/2023 einen Modellversuch in Kooperation mit der Fa. Schultz um das gesamte Gelände des Ausbildungszentrums AGV Bau Saar incl. Hochauflöser der Bilddaten zu Vermessen und per zu Kartographieren. Für das Projekt wird die Drohne DJI Mavic 2 Enterprise und die GNSS Zenith 35 Pro von Geomax verwendet

Inhalte

Theoretische Einweisung mit Rückblick auf die herkömmliche Vermessung und den Aufwandsvergleich

- GPS/GNSS/GLONASS
- Vorschriften und Bestimmungen beim Gebrauch von Drohnen

Gerätekunde

- Software
- Tablet Steuerung
- CAD-Bereich
- Datenübertragung
- Eigenschaften der Drohne
- Alternative Geräte

Feldversuch Parkplatz und Innenhof Neubau

- Stationierung
- Aufmaß
- Überflug
- Datenauswertung
- Softwareeigenschaften

Datenausgabe

- Erläuterung der verschiedenen Formate der Datenausgabe .dwg, .pdf, .dxf

Wissensaustausch der Teilnehmer

Termine

2324-TW 30 23.11.23/ 08:00 - 16:00 Uhr
2324-TW 33 31.01.24 / 08:00 - 16:00 Uhr

Teilnehmer/innen /Zielgruppe

Unternehmer und Angestellte

Referent

Ralf Mansion, Helmut Schultz GmbH

Veranstalter/Ort

Ausbildungszentrum AGV Bau Saar gGmbH
Kolbenholz 1-2 u. 4-5, 66121 Saarbrücken
Fon 06 81 – 9 89 06-0
Fax: 06 81 – 9 89 06-60
Mail: info@abz-bau-saar.de

Gebühr

Mitgliedsfirmen: 330,00€ /Teilnehmer
Nichtmitgliedsfirmen: 390,00€ /Teilnehmer

Zahlung erfolgt nach Rechnungsstellung innerhalb 8 Tagen, unabhängig von Leistungen Dritter (z.B. Agentur für Arbeit), an folgende Bankverbindung:

Bank 1 Saar, Konto 0001634003, BLZ 59190000
IBAN DE28 5919 0000 0001 6340 03
BIC SABADE53XXX.

Bildungsfreistellung

Wir sind nach § 6 Abs. 4 Satz 1 des Saarländischen Bildungsfreistellungsgesetzes (SBFG) befugt, diese Bescheinigung für Beschäftigte aus dem Saarland auszustellen.

Förderprogramm

KdW – Kompetenz durch Weiterbildung
Das Programm bietet kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) mit einer Betriebsstätte im Saarland die Möglichkeit, einen Zuschuss zu den Weiterbildungskosten ihrer Beschäftigten zu erhalten. Nähere Informationen finden Sie unter www.kdw.saarland.de

Info

Im Rahmen der **Meisterhaftkampagne** erhalten Handwerksbetriebe des AGV Bau Saar im Paket 3 Sterne/**100 Punkte** in der Kategorie Arbeitstechnik/Verarbeitung.

**Ausbildungszentrum
AGV Bau Saar gGmbH**

Geschäftsführer

Claus Weyers

Geschäftsführer

Dipl.-Ing. M. Pirron