

Portrait: Trainingszentrum des BANG Gütersloh

C/O Kolping Bildungszentren
Ostwestfalen gGmbH

Hans-Peter Klausmeier Stand 12.2008

Inhaltsverzeichnis

1. Standort
2. Ansichten und Fotos
3. Kapazitätenliste
4. Bus- und Bahnverbindungen

1. Standort des BANG Trainingszentrums

So finden Sie das BANG Gütersloh e.V. - Trainingszentrum

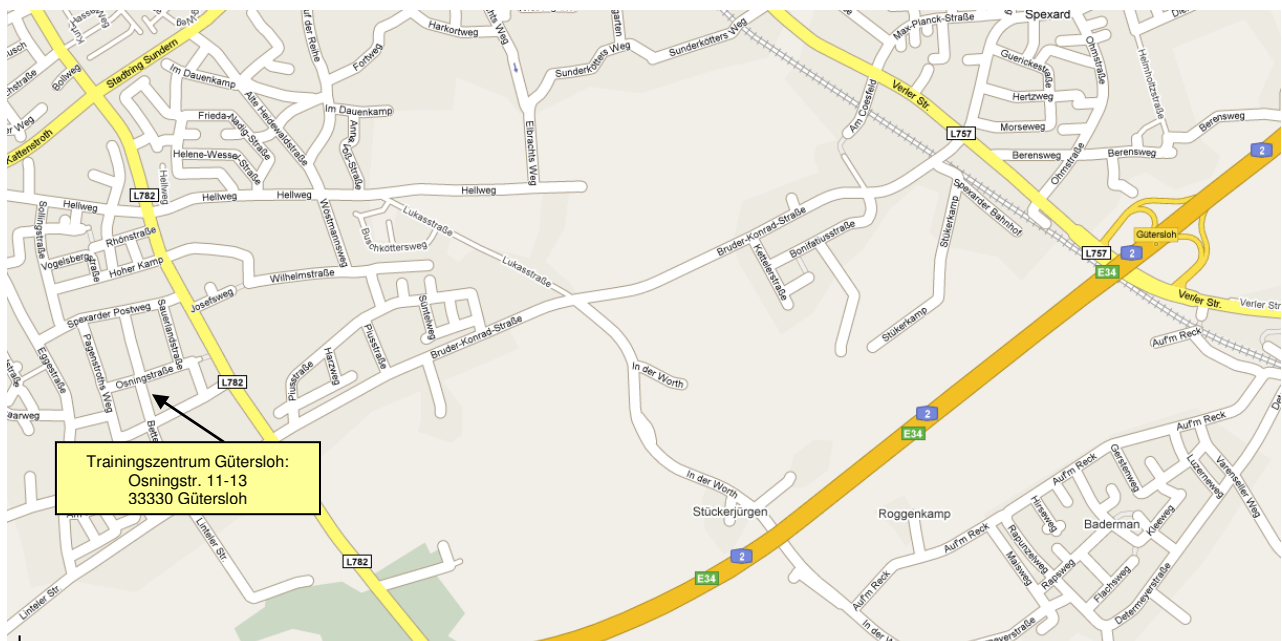
Anfahrt mit dem Auto

1. Verlassen Sie die A2 an der Ausfahrt Gütersloh in Richtung Gütersloh, Verl, Rietberg und fahren Sie auf die Verler Straße (L757).
2. Sie passieren jetzt die Ortseinfahrt von Gütersloh (Spexard).
3. Verlassen Sie die Verler Straße (L757) und biegen Sie links in die Bruder-Konrad-Straße (K39) ein.
4. Sie passieren jetzt die Ortseinfahrt von Gütersloh.
5. Verlassen Sie die Bruder-Konrad-Straße (K39) und biegen Sie rechts in die Neuenkirchener Straße (L782) ein
6. Verlassen Sie die Neuenkirchener Straße (L782) und biegen Sie links in den Steinmerschweg ein.
7. Verlassen Sie den Steinmerschweg und biegen Sie rechts in die Osningstraße ein.



Anschrift:

BANG Gütersloh e.V. Trainingszentrum,
c/o Kolping Bildungszentren Ostwestfalen gmbH, Osningstr.11-13, 33330 Gütersloh



2. Ansichten und Fotos



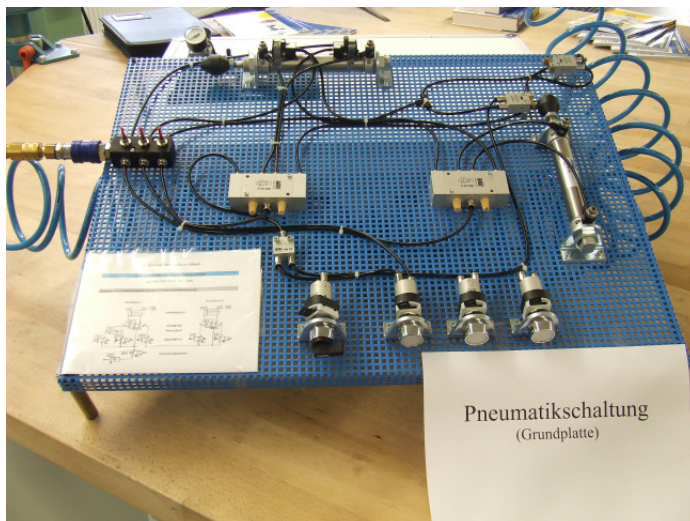
Überblick über die konventionelle Werkstatt



CNC Fräsmaschine mit Dialog 4 Steuerung



Konventionelle Fräsmaschine



Pneumatik-Schulung



Teile des Metallgrundkurses

3. Kapazitätenliste



Zerspanung

CNC-Fräsen

- 1 CNC-Fräsmaschine FP2 NC Universalfräsmaschine (D11 Steuerung) 300 x 300 x 400
- 2 MAHO MAT Bearbeitungszentrum mit automatischem Werkzeugwechsel

Fräsen

- 1 Universalfräsmaschine punktgesteuert Mikron 700 x 250 mit digitaler Verfahrensweganzeige
- 3 Universalfräsmaschinen 300 x 1000 mm
- 1 Universalfräsmaschine Hommel 200 x 500 mm
- 1 Universal- Werkzeugfräsmaschine Aciera F3
- 1 Universalwerkzeugfräsmaschine Mikron WF2SA mit einer Heidenhain X-Y-Z - Punktsteuerung
- 1 Universalwerkzeugfräsmaschine Geldmacher F401 mit einer Fagor X-Y-Z - Punktsteuerung

Sonstiges

- 1
 - Alzmetall und Flott Säulenständerbohrmaschinen mit MK3

Drehen

- 1 Drehmaschine (1500 x 300mm)
- 2 Drehmaschine Storebo (1200mm; Drehdurchmesser über Bett 400mm)
- 2 Drehmaschinen Bettlänge 1500mm x Futtermitte 250mm mit digitaler Längen- und Plandrehanzeige
- 1 konventionelle Leit-u. Zugspindeldrehmaschine Storebro Sweden 1500x290mm mit Mitutoyo 3-Achsen Anzeige



CNC / CAM-Simulation

- 17 MTS CNC Drehen
- 17 MTS CNC Fräsen
- 17 MTS CAM Fräsen / Drehen



Umformung

Bohren

- 2 Säulenbohrmaschinen mit Aufnahme MK44
- 2 Säulenbohrmaschinen mit Aufnahme MK 3
- 1 Tischbohrmaschine mit Aufnahme MK 2
- 4 Tischbohrmaschinen (Flott mit verschiedenen Leistungsmerkmalen)
- 1 Säulenbohrmaschine Perfect
- 2 Handbohrmaschinen (Bosch/Makita)
- 1 Schlagbohrmaschine (Metabo)

Schleifen

- 1 Industriedoppelschweifmaschine zum Schärfen und Anschleifen
- 1 Winkelschleifmaschine 230mm (Bosch)
- 2 Winkelschleifmaschinen 125mm (Makita/Fein)
- 1 Flächenschleifmaschine Tischhub 350 x 800mm

Pressen

- 1 Handspindelpresse zum Eindrücken und Biegen und Tafeln

Sägen

- 1 Bandkreissäge Jaspea MS U4
- 1 Bandkreissäge Klaeger
- 2 Kreissägen (für Zuschnitte)
- 1 Stichsäge (Makita)
- 1 Hubsäge für den Zuschnitt angelieferter Halbzeuge



Fügetechnik

Schweißen

- 2 Autogenschweißplätze
- 1 Kleine Schutzgasschweißmaschine
- 2 Lichtbogenhandschweißplätze
- 2 Schutzgasschweißmaschinen

Sonstiges

- | | |
|----|---|
| 6 | Voll ausgestattete Festo Didactic Pneumatikkoffer |
| 2 | Voll ausgestattete Festo Didactic Hydraulikübungsstände |
| 30 | Bankplätze mit Schraubstock und Bankwerkzeug |
| 1 | Abkantbank |
| 1 | Schlagschere |
| 1 | Richtplatte |
| 1 | Hydraulische Biegevorrichtung zum Biegen dickwandiger Rohre |
| 1 | Rohrbiegevorrichtung zum Biegen von Hydraulik und Pneumatikverbindungsstücken |
| 1 | Flachstahlbiegmaschine zum Kaltverformen von versch. Flachstählen |
| 1 | Ausgestattetes CNC Simulationszentrum mit x PC |

4. Busverbindung:

- **Zum Trainingszentrum in der Osningsstraße:**

Ab dem Gütersloher Hauptbahnhof: ca. 4 Minuten Fußweg zur Haltestelle ZOB, Bstg. B4

Abfahrt: ZOB mit dem Bus 42 (Gütersloh, Bertelsweg)

Ankunft: Osningsstraße

Bahnverbindung:

Für eine genaue Bahnverbindung nach Gütersloh von Ihrem Wohnort aus, informieren sie sich bitte über das Internet unter:

www.db.de