



Einblicke in die Ausbildung zum/zur Vermessungstechniker/in beim Landkreis Dahme-Spreewald



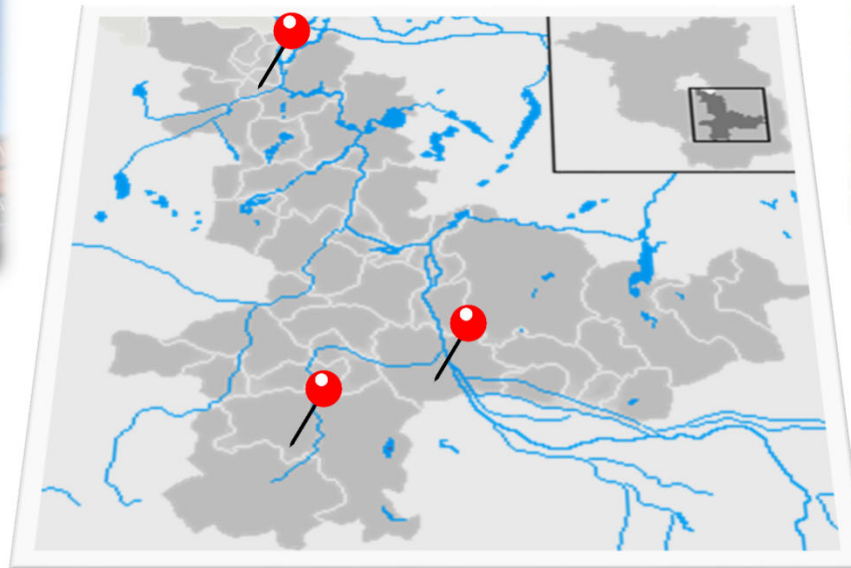
Standorte der Kreisverwaltung



Lübben



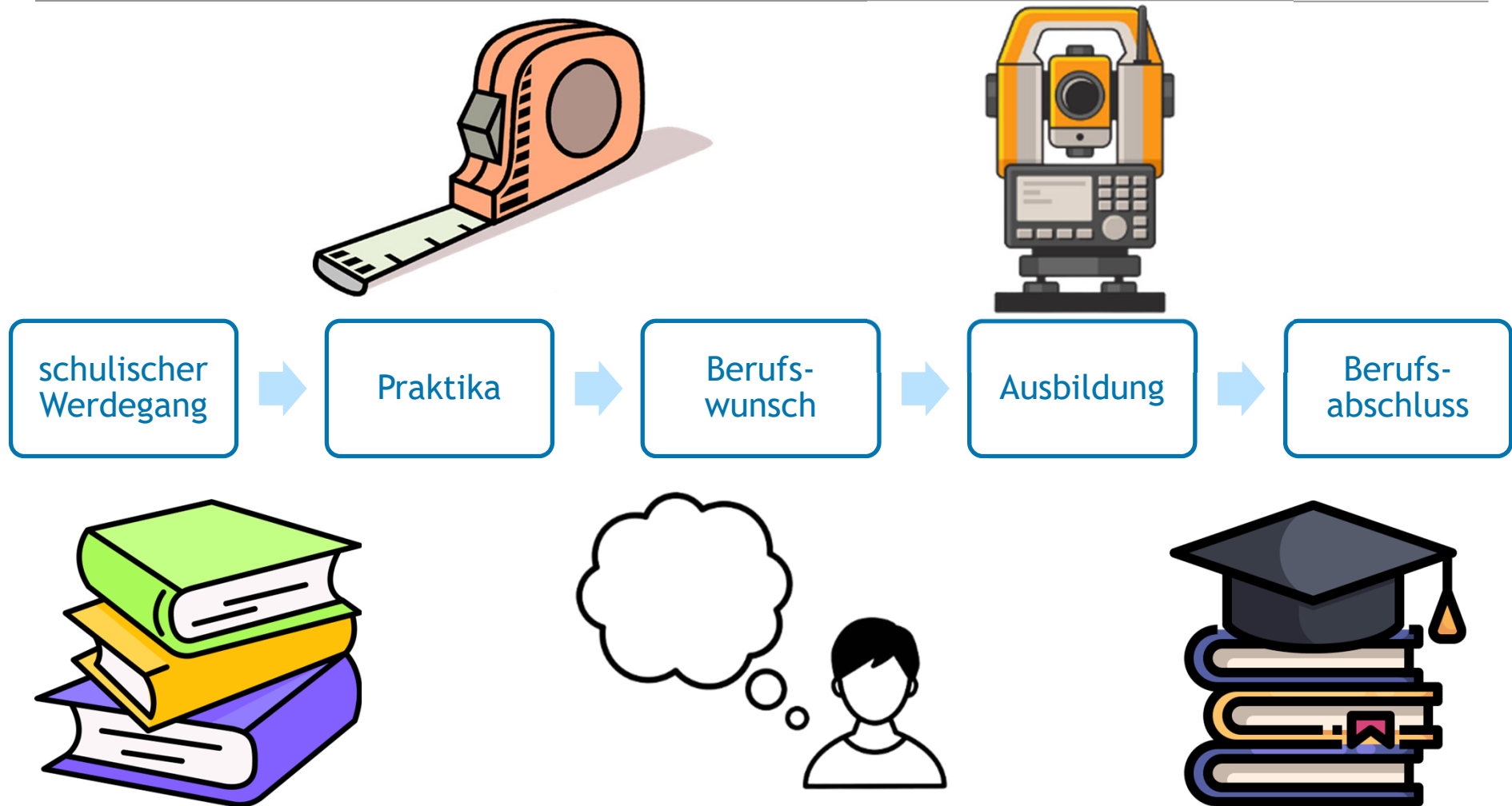
Luckau



Königs Wusterhausen

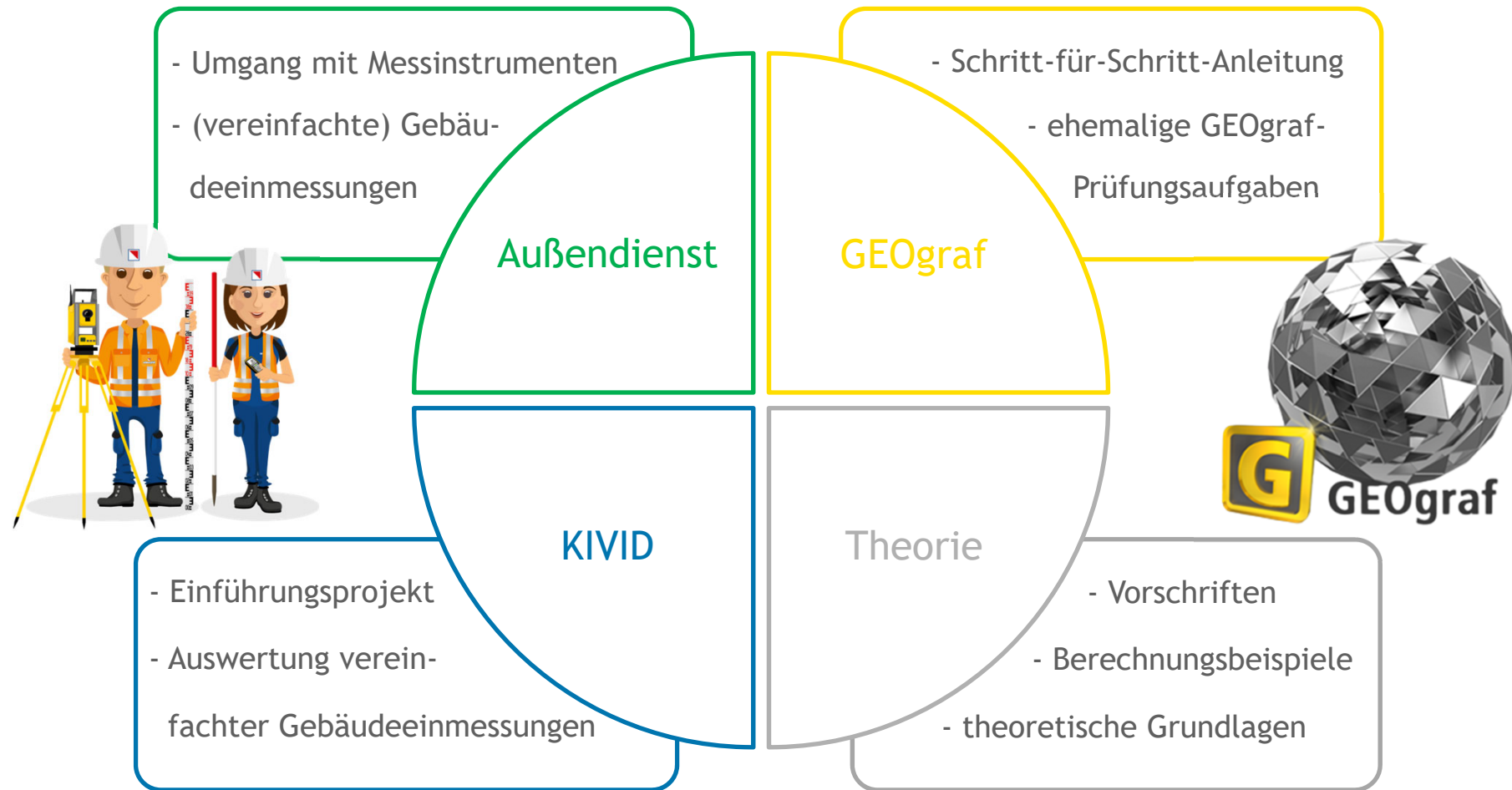


Über uns...





1. Ausbildungsjahr





2. Ausbildungsjahr

Zwischenprüfung

eigene Gebäude-
einmessungen

1. Praktikum beim
ÖbVI

Passpunkt-
bestimmungen und
Zerlegungen mit
anderen
Vermessungs-
technikern

Drohnenlehrgang

Aufgabe 6: Geodaten erfassen und bearbeiten

Absteckung, Qualitätskontrolle 15 Punkte

Auf dem Flurstück 431 ist der Neubau einer Lagerhalle geplant. Ihre Aufgabe ist die Vorbereitung der Bauabsteckung.

a) Berechnen Sie die polaren Absteckwerte für die Gebäudepunkte 1 und 2 vom Punkt HP 1 aus! Der Punkt HP 2 soll als Nullrichtung verwendet werden. (Die Streckenabläufe kann vernachlässigt werden.) (12,5 P.)

b) Prüfen Sie die Rechtwinkligkeit des Gebäudes! (2,5 P.)

○ HP 1 ○ HP 2

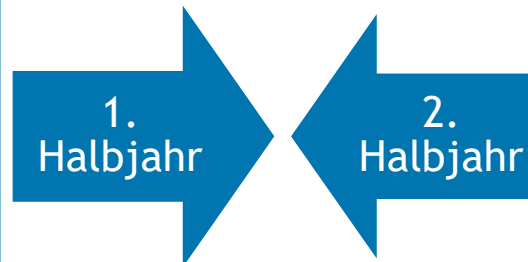
Koordinatenverzeichnis		
Punkt	East-Wert (E)	North-Wert (N)
SP_1	33468902,077	5798871,201
HP 2	33468900,905	5798871,686
GBP 1	33468881,805	5798887,788
GBP 2	33468881,586	5798883,802
GBP 3	33468883,952	5798909,551
GBP 4	33468903,932	5798905,568





3. Ausbildungsjahr

- komplexe Vermessungsaufgaben
 - Amtliche Lagepläne
 - Passpunktbestimmungen
 - Zerlegungen
 - Sonderung
- 2. Praktikum beim ÖbVI
- andere Abteilungen im Kataster- und Vermessungsamt kennenlernen
 - Auskunft
 - Qualitätsverbesserung des Liegenschaftskatasters
 - Gutachterausschuss
 - Übernahme
- Instrumentenprüfung auf der Kalibrierungsstrecke in Potsdam

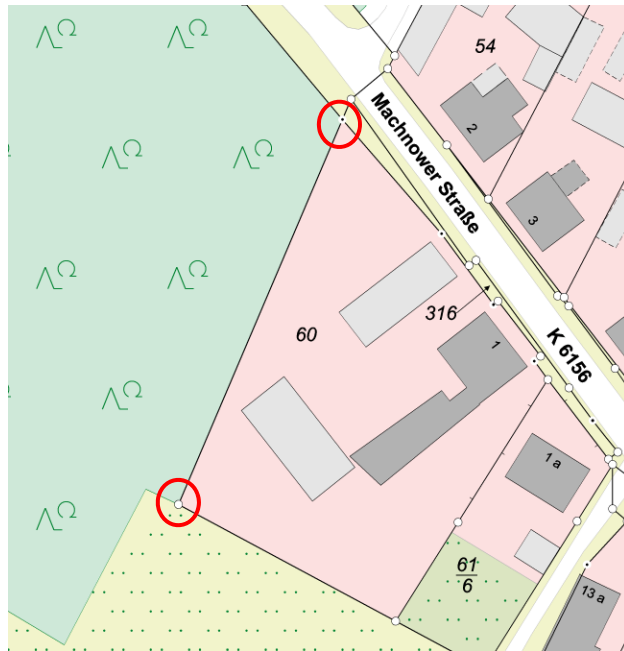


- Vertiefung theoretischer Grundlagen
 - Vereinigung/Verschmelzung, Teilung/Zerlegung
 - Baulasten, Abstandsflächen, Grunddienstbarkeiten
 - Sonderung
- Probeaufträge zum betrieblichen Auftrag
- betriebliche Aufträge
- Prüfungsvorbereitung anhand vorheriger Abschlussprüfungen
- Schriftliche Prüfungen
- Verteidigung betrieblicher Aufträge

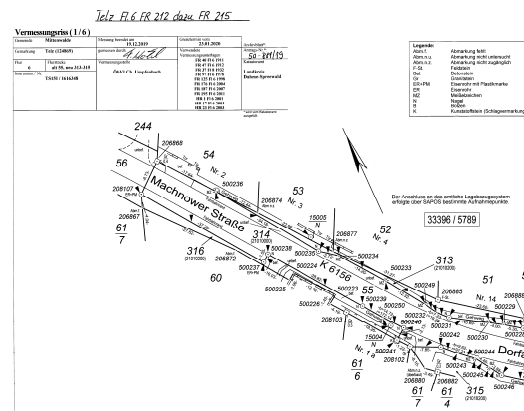
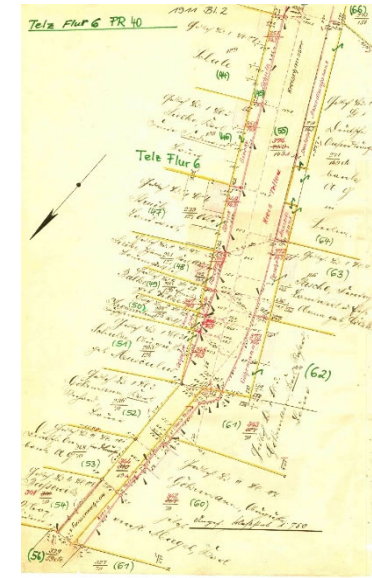
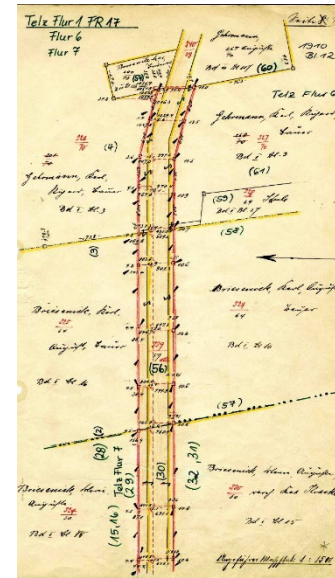
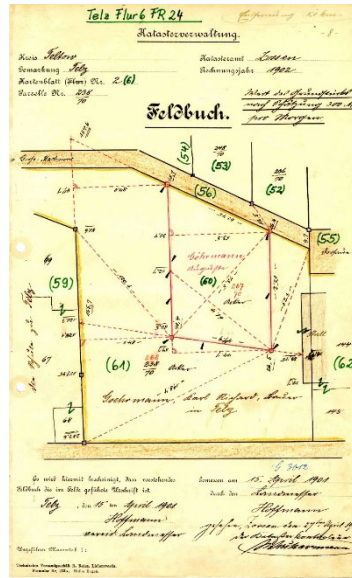


Betrieblicher Auftrag

Grenzuntersuchung zur Abmarkung

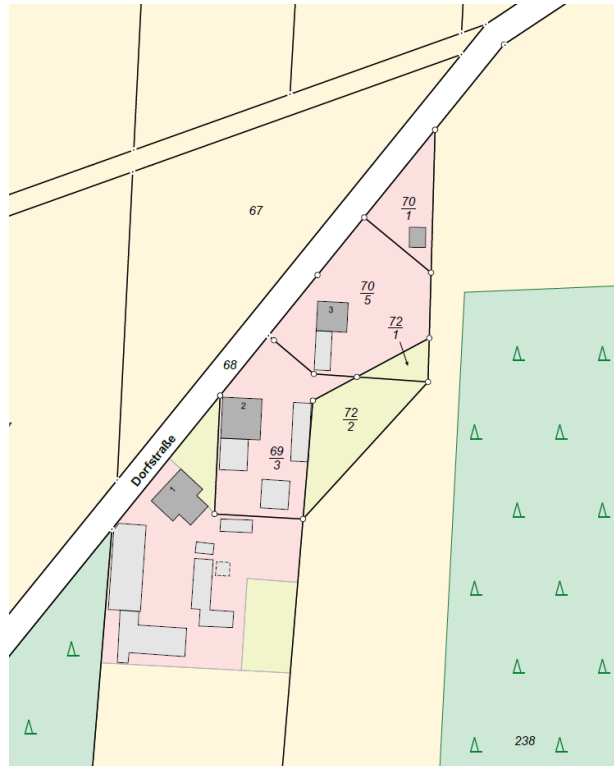


Gemarkung Telz, Flur 6

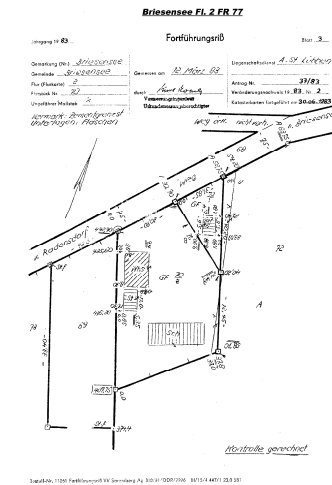
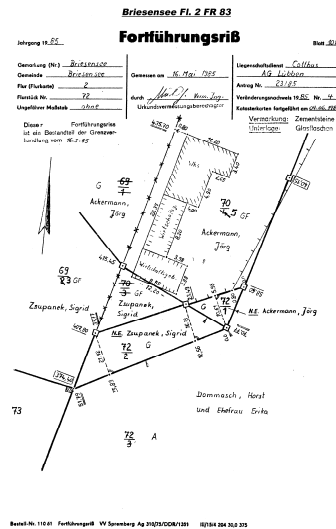




Betrieblicher Auftrag



Gemarkung Briesensee, Flur 2

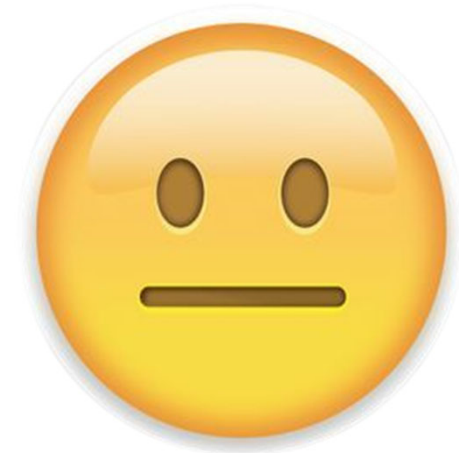


Passpunktbestimmung zur Verbesserung des Liegenschaftskatasters





Fazit...





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Welche Fragen sind offen geblieben?

