

Prüfungsbereich 2: Geodatenbearbeitung
Teil A (Teil B Geograf)

Aufgabe 1

- a. Welche Inhalte (Geoinformationen) müssen im Bestandsplan enthalten sein. Benennen Sie möglichst Themen an Stelle von Einzelobjekten (Beispiel: Sportanlagen statt Fußballplatz, Handballfeld, Tennisplatz....)
- 10 P*
- b. Beschreiben Sie mit Stichworten in Tabellenform
- welche Inhalte des Bestandsplanes Sie durch eigene Vermessungenerheben und
 - welche Daten Sie von anderen Stellen anfordern.
- Nennen Sie die Bezugsquelle und die Form.
- 6 P*
- c. Für die DURCHFÜHRUNG ihrer örtlichen, terrestrischen Vermessungsarbeiten benötigen Sie auch Daten und Unterlagen der Vermessungs- und Katasterverwaltung. Welche Daten können Sie mittels Internet anfordern und erhalten? Nennen Sie dabei möglichst Fachbegriffe des Verfahrens.
- 6P*
- d. In welchen drei „Formaten“ (1x analog, 2x digital) wird der gefertigte Bestandsplan vom Vermessungsbüro an das Planungsbüro gewöhnlich abgegeben. Nennen Sie kurz die Unterschiede.
- 8P*

Aufgabe 2

- a. Aus welchen beiden Teilen besteht gewöhnlich ein Bebauungsplan. Nennen Sie die wesentlichsten Festsetzungen eines Bebauungsplans.
- 8P*
- b. Welche Festsetzungen werden Sie in den Bestandsplan übernehmen?
- 3P*
- c. Beschreiben Sie die Datenübernahme, wenn Ihnen der BPlan als „georeferenzierte“ Bitmap-Datei vorliegt.
- 4P*

- d. Wie gehen Sie vor, wenn Ihnen der BPlan als lediglich Papierausgabe vorliegt? 4P
- e. Welche Ausgabeform wäre für ihre Aufgabe am besten geeignet? Beschreiben Sie die Datenübernahme auch für diese Form. 4P
- f. Bei der Übernahme des Bebauungsplans ist Ihnen die Bedeutung verschiedener Linien Abkürzungen und Angaben nicht geläufig, weil Sie bislang nur selten mit solchen Daten zu tun hatten. In welchem Bundesgesetz und welchen zugehörigen Verordnungen können Sie sich kundig machen. (Langschrift+Abkürzungen) 4P
- g. Schildern Sie, wie Sie -ohne Hilfe von Personen- die notwendigen Infos, die Sie in Frage c) benötigen, ausfindig machen könnten, falls Sie die Namen der Vorschriften nicht wüssten. 3P