

Leistungsbericht 2006 der Abteilung Stadtvermessung (MA 41)

Die Stadtvermessung ist die zentrale Servicestelle für alle vermessungstechnischen Aufgaben, die innerhalb der Stadtverwaltung anfallen - vor allem in den Bereichen Planung, Bauausführung und allgemeine Verwaltung. Darüber hinaus erstellt sie wichtige Geobasisdaten für das gesamte Wiener Stadtgebiet.



Projekt- und Schwerpunktüberblick 2006

Sicherheit für öffentliche Einrichtungen und Baustellen

- Gebäudekontrollmessungen und Stollensicherungsmessungen bei den Bauabschnitten der U1- und der U2-Verlängerung
- Durchführung der vermessungstechnischen Betreuung bei Großbauprojekten, wie zum Beispiel Kunstplatz Karlsplatz, Verlängerung Nordbrücke (A22), Rechte Wienzeile/Hamburgerstraße und Gadnergasse

Projektgrundlagen

- Schaffung der Projektgrundlagen für die U1-Süd Verlängerung: Endstation Rothneusiedl, die U2-Nord Verlängerung: Endstation Flugfeld Aspern, das STE Flugfeld Aspern, den Wasserbehälter Rosenhügel und die Liesingbach-Revitalisierung (mit einem neuen Hauptsammelkanal)
- Mitwirkung bei der Erstellung der Grundlagen für Energieausweispläne (MA 39) für öffentliche Gebäude, zum Beispiel für das städtische Amtshaus Floridsdorf

Sichere Grenzen

- Feststellung und planliche Dokumentation der Grenzen städtischer Grundstücke - beispielsweise entlang der 1. Wiener Hochquellenwasserleitung im Bereich Baden
- Erstellung von Teilungsplänen zur Herstellung der Grundbuchsordnung - unter anderem für die Projekte Renaturierung des Liesingbaches und A22-Verlängerung der Nordbrücke

Aktuelle digitale Geodaten

- Aktualisierung der flächendeckend für Wien vorhandenen Geodaten (Mehrzweckkarte, digitales Geländemodell, digitales dreidimensionales Stadtmodell) für rund ein Drittel des Wiener Stadtgebietes mittels Luftbilddauswertung, terrestrischer Vermessung und kartografischer Bearbeitung
- Erstellung von Sichtbarkeitsanalysen beispielsweise für das Stadtentwicklungsgebiet Bahnhof Wien Europa Mitte

Geodatenpolitik

- Vertretung der Wiener Interessen in Österreich und in der Europäischen Union