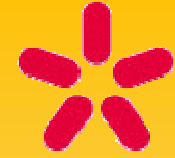


SPENGERGASSE



ausbildung mit zukunft

PC-Grundlagen

DI (FH) Levent Öztürk

Inhaltsverzeichnis



- **Betriebssystem**
 - Einführung Tastatur/Maus
 - Desktop
 - Systemsteuerung
 - Dateimanagement
 - Sichern Wiederherstellen
- **Anwendungen**
 - Office
 - Tools
 - Browser



■ Einführung Tastatur/Maus

■ Tastaturkürzungen mit Windowssymbol (WIN)

WIN+ Cursor rauf - Fenster maximieren

WIN+ Cursor runter - Fenster minimieren

WIN+ Cursor links - Fenster an den linken Bildschirmrand schieben

WIN+ Cursor rechts - Fenster an den rechten Bildschirmrand schieben

WIN+ Shift/Umschalt + Cursor links - zum linken Monitor springen

WIN+ Shift/Umschalt + Cursor rechts - zum rechten Monitor springen

WIN+ Pos1 - Alle anderen Fenster minimieren

WIN+ Leertaste - Blick auf den Desktop

WIN+ G - Gadgets in den Vordergrund bringen

WIN+ +/- Hinein oder heraus zoomen

Betriebssystem Windows



- **Einführung Tastatur/Maus**
 - **Tastaturkürzungen mit Windowssymbol (WIN)**
 - Shift + Mausklick auf Icon - Neue Instanz des Programms öffnen
 - **Abkürzungen für Browser**
 - STRG + F - Text auf Seite suchen
 - STRG + R (alternativ F5) - Seite aktualisieren
 - STRG + N - Neues Fenster öffnen
 - STRG + P - Druck-Dialog öffnen
 - STRG + D - Seite den Favoriten hinzufügen
 - STRG + A - alles auswählen
 - ALT + Pfeilrechts - Zur nächsten Seite
 - ALT + Pfeillinks - Zur vorhergehenden Seite



- **Einführung Tastatur/Maus**
 - **Abkürzungen für Browser**
 - ALT + Pos1 - Zur eigenen Startseite
 - ESC - Abbrechen
 - POS1 - Dokumentenanfang
 - ENDE - Dokumentenende
 - Umschalt + Mausekranz nach unten - eine Seite zurück
 - Umschalt + Mausekranz nach oben - eine Seite vor
 - F5 - Seite neu laden
 - F11 - Vollbildmodus im IE und Explorer



■ Einführung Tastatur/Maus

■ Mausklick

- Einmal – Auswahl von Daten, Befehlsausführung (Button)
- Doppelklick- Befehlsausführung (Icon). Markiert ein Word
- Dreifachklick – Markiert einen Satz
- Rechtsklick – Short-Cut-Menü
- Drag and Drop – Linke Taste gedrückt halten und ziehen

Betriebssystem Windows



■ Desktop

■ Taskleiste

- Schnellstartmenü
- Ausgeführte Programme
- Uhr
- Tastatur auswählen
- Desktop anzeigen
- START/Programme ...
- Papierkorb

Betriebssystem Windows



- **Systemsteuerung**
 - Kategorie ein/ausschalten
 - **System und Sicherheit**
 - **Netzwerk und Internet**
 - **Hardware und Sound**
 - **Programme**
 - **Benutzer und Jugendschutz**
 - **Darstellung und Anpassung**
 - **Zeit Sprache Region**
 - **Erleichterte Bedienung**

Betriebssystem Windows



- **Dateimanagement**
 - **Starten mit WIN + E (explorer)**
 - **Laufwerke sehen, wechseln,**
 - **Netz-Laufwerk verbinden/trennen**
 - **Richtlinien für Dateinamen**
 - **Dateitypen .bat, .exe, .txt, .doc, .pdf, ...**
 - **Dateien Suchen**
 - **Dateioperationen
(Erzeugen/Löschen/umbenennen)**

Betriebssystem Windows



- **Dateimanagement**
 - **Eigenschaften ändern (Zugriffsrechte)**
 - **Mehrere Dateien Markieren**
 - **Dokumente und Ordner Verschieben**
 - **Sichern/Wiederherstellen**
 - **Verknüpfung erstellen**
 - **Dateiinformatioenen anzeigen**
 - **Datenträger formatieren**

Betriebssystem Windows



- **Netzlaufwerke verbinden (WIN7)**
 - **Im Explorer-Fenster rechte Maustaste auf Netzwerk. Dann Netzlaufwerk verbinden wählen**
 - Laufwerk: U
 - Ordner: [\\enterprise\ausbildung\unterricht\unterlagen](#)
 - Verbindung bei Anmeldung wiederherstellen
 - Verbindung mit anderen Anmeldeinformationen herstellen (d.h. Kennung von der Schule benutzen)
 - [Fertigstellen] klicken
 - Benutzerkennung so angeben htl-wien5\abc12345
 - Kennwort von der Schule
 - „Anmeldedaten speichern“ selektieren danach [OK]
 - N: \\enterprise\ausbildung\unterricht\abgaben

Betriebssystem Windows



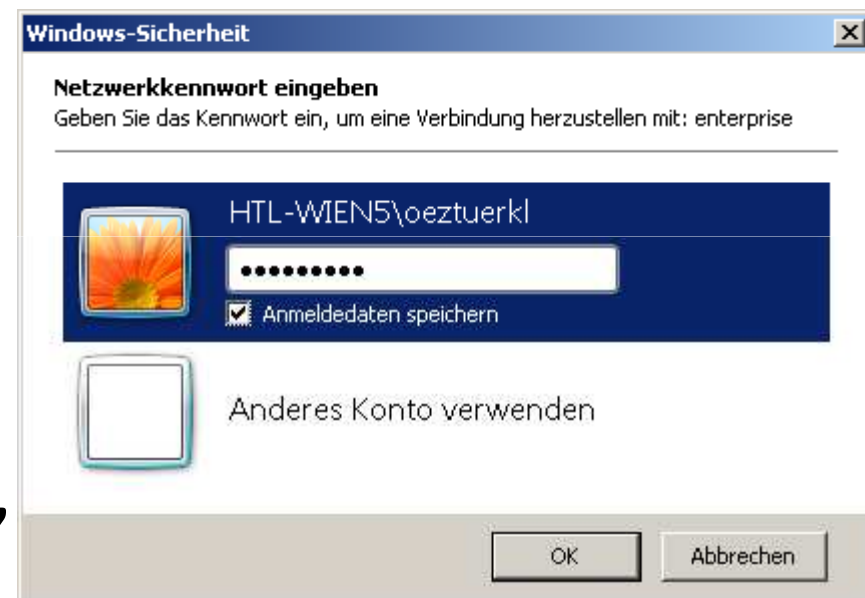
■ Netzlaufwerke verbinden (WIN7)

The screenshot shows the 'Netzlaufwerk verbinden' (Map Network Drive) dialog box in Windows 7. The title bar reads 'Netzlaufwerk verbinden'. The main heading is 'Welcher Netzwerkordner soll zugeordnet werden?' (Which network folder should be assigned?). Below this, it says 'Bestimmen Sie den Laufwerkbuchstaben für die Verbindung und den Ordner, mit dem die Verbindung hergestellt werden soll:' (Specify the drive letter for the connection and the folder with which the connection should be established:). There are two input fields: 'Laufwerk:' (Drive) with a dropdown menu showing 'N:' and 'Ordner:' (Folder) with a dropdown menu showing '\\enterprise\ausbildung\unterricht\abgaben' and a 'Durchsuchen...' (Browse...) button. Below the fields, there is a 'Beispiel: \\Server\Freigabe' (Example: \\Server\Freigabe) and two checked checkboxes: 'Verbindung bei Anmeldung wiederherstellen' (Restore connection at sign-in) and 'Verbindung mit anderen Anmeldeinformationen herstellen' (Connect with different credentials). At the bottom, there is a link: 'Verbindung mit einer Website herstellen, auf der Sie Dokumente und Bilder speichern können' (Connect to a website where you can save documents and pictures). At the bottom right, there are two buttons: 'Fertig stellen' (Finish) and 'Abbrechen' (Cancel).

Betriebssystem Windows



- **Netzlaufwerke verbinden (WIN7)**
 - **Anderes Konto verwenden wenn falscher Benutzer erscheint**
 - **„Anmeldedaten speichern“ selektieren, damit beim booten automatisch verbunden werden**





- **Benutzer Konten**
 - **Einrichten**
 - **Passwortvergabe**
 - **Rechte vergeben**

Betriebssystem Windows



- **Anwendungen**
 - **Office Programme**
 - Textverarbeitung (MS-WORD)
 - TabellenKalkulation (MS-EXCEL)
 - Datenbank (MS-ACCESS)
 - Kommunikationsprogramme (MS-OUTLOOK)
 - **Browser**
 - IE8
 - Firefox 6
 - Google Chrome 13
 - Opera 11

Betriebssystem Windows



- **Anwendungen**
 - **Antivirus**
 - Kaspersky
 - Trend Micro
 - McAfee
 - Avira
 - Symantec
 - **Firewall**
 - Microsoft
 - Kaspersky
 - Trend-micro
 - Symantec

Betriebssystem Windows



- **Anwendungen**
 - **Komprimierung**
 - Winzip
 - 7-Zip
 - Windows
 - ...

 - **Bildbearbeitung**
 - GIMP
 - Photofiltre
 - Photoshop
 - ...

Betriebssystem Windows



- **... Gleich geht's weiter ...**