

INHALT

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | Computerbenutzung | 9 |
| 1.1 | Der Computer..... | 9 |
| 1.1.1 | Der PC und seine Zusatzgeräte | 12 |
| 1.1.2 | Den Computer ein- und ausschalten..... | 14 |
| 1.1.3 | Die Computertastatur | 17 |
| 1.1.4 | Arbeiten mit Fingergesten | 21 |
| 1.1.5 | Die Maus verwenden..... | 23 |
| 1.2 | Übung..... | 27 |
| 2 | Das Betriebssystem | 31 |
| 2.1 | Wozu dient das Betriebssystem | 31 |
| 2.2 | Die Bildschirmoberfläche | 32 |
| 2.2.1 | Der Start-Bildschirm | 32 |
| 2.2.2 | Zugang zu weiteren Funktionen | 36 |
| 2.3 | Der Desktop..... | 37 |
| 2.3.1 | Hintergrundbild | 39 |
| 2.3.2 | Verschiedene Symbole | 41 |
| 2.3.3 | Papierkorb | 43 |
| 2.3.4 | Die Taskleiste | 43 |
| 2.4 | Das Fenster | 44 |
| 2.4.1 | Die Fenstergröße verändern..... | 45 |
| 2.4.2 | Fenster verschieben..... | 46 |
| 2.4.3 | Fenster überlappen | 46 |
| 2.4.4 | Steuerelemente in einem Fenster..... | 47 |
| 2.4.5 | Fenstertechniken mit Windows 8..... | 49 |
| 2.5 | Anheften von Schaltflächen | 50 |
| 2.5.1 | Anheften an Start-Bildschirm..... | 50 |
| 2.5.2 | Anheften an Taskleiste..... | 51 |
| 2.5.3 | Lösen vom Start-Bildschirm bzw. von der Taskleiste..... | 52 |

| | | |
|----------|---|-----------|
| 3 | Ordner und Dateien | 53 |
| 3.1 | Ordner | 53 |
| 3.1.1 | Ordner anlegen..... | 53 |
| 3.1.2 | Unterordner anlegen..... | 54 |
| 3.1.3 | Ordner umbenennen | 57 |
| 3.2 | Dateien..... | 57 |
| 3.2.1 | Dateien erstellen..... | 57 |
| 3.2.2 | Dateien speichern..... | 58 |
| 3.2.3 | Dateien löschen..... | 59 |
| 4 | Arbeiten mit Programmen | 61 |
| 4.1 | Öffnen und Schließen eines Programms | 61 |
| 4.1.1 | Öffnen verschiedener Programme..... | 61 |
| 4.1.2 | Schließen eines Programms | 63 |
| 4.2 | Paint – das Zeichenprogramm | 64 |
| 4.3 | Der Windows-Taschenrechner..... | 67 |
| 4.3.1 | Weitere Darstellungsformen des Rechners | 68 |
| 4.4 | Musik hören und überspielen | 69 |
| 4.4.1 | Multimedia Apps | 69 |
| 4.4.2 | Media Player..... | 70 |
| 4.4.3 | Synchronisieren | 73 |
| 4.4.4 | Brennen einer Audio-CD | 74 |
| 4.5 | Mit mehreren Fenstern arbeiten..... | 76 |
| 5 | Arbeiten mit Word | 79 |
| 5.1 | Word 2013 starten | 79 |
| 5.2 | Die Oberfläche | 81 |
| 5.2.1 | Die wichtigsten Bedienungselemente | 82 |
| 5.3 | Text eingeben | 88 |
| 5.3.1 | Text korrigieren | 89 |
| 5.3.2 | Text speichern | 90 |
| 5.3.3 | Word beenden | 92 |
| 5.4 | Eine Datei erneut öffnen..... | 92 |

| | | |
|----------|--|------------|
| 5.5 | Den Text formatieren..... | 93 |
| 5.5.1 | Textformate | 94 |
| 5.5.2 | Textstellen markieren | 95 |
| 5.5.3 | Schriftart und Schriftgröße verändern | 97 |
| 5.5.4 | Text ausrichten..... | 100 |
| 5.5.5 | Eine andere Textfarbe einstellen | 100 |
| 5.6 | Die Änderungen speichern..... | 101 |
| 5.7 | Drucken | 102 |
| 5.8 | Bildbearbeitung in Office-Dateien..... | 106 |
| 6 | Arbeiten mit Excel | 109 |
| 6.1 | Excel 2013 starten..... | 109 |
| 6.1.1 | Elemente des EXCEL-Bildschirms..... | 109 |
| 6.1.2 | Arbeitsmappe speichern | 113 |
| 6.2 | Auswahl und Eingabe..... | 115 |
| 6.3 | Einfügen von Formeln | 118 |
| 6.3.1 | Formelaufbau | 118 |
| 6.3.2 | Formelerstellung | 119 |
| 6.4 | Eine Datei erneut öffnen | 121 |
| 6.5 | Formatierung einer Tabelle | 121 |
| 6.5.1 | Schriftart und Schriftgröße | 122 |
| 6.5.2 | Zahlenformate..... | 122 |
| 6.5.3 | Rahmen | 123 |
| 6.5.4 | Drucken von Tabellen | 124 |
| 6.6 | Zwischen offenen Programmen, Dokumenten wechseln | 125 |
| 6.6.1 | Ansicht am Bildschirm..... | 125 |
| 7 | Ordnung bei Dateien und Ordner | 127 |
| 7.1 | Dateien und Ordner | 127 |
| 7.1.1 | Was sind Dateien? | 127 |
| 7.1.2 | Wozu benötige ich Ordner? | 127 |
| 7.1.3 | Den Ordner <i>Eigene Dokumente</i> öffnen | 128 |

| | | |
|----------|---|------------|
| 7.2 | Dateien öffnen und eigene Ordner anlegen..... | 131 |
| 7.2.1 | Dateien öffnen..... | 131 |
| 7.2.2 | Eigene Ordner erstellen..... | 132 |
| 7.2.3 | Den Ordnernamen ändern..... | 132 |
| 7.2.4 | Sich in der Ordnerstruktur bewegen..... | 133 |
| 7.3 | Dateien organisieren..... | 134 |
| 7.3.1 | Dateien verschieben..... | 134 |
| 7.3.2 | Dateien kopieren | 135 |
| 7.4 | Dateien und Ordner löschen | 138 |
| 7.5 | Bibliotheken..... | 141 |
| 7.5.1 | Bibliothek erstellen..... | 142 |
| 7.5.2 | Ordner in eine Bibliothek einbinden..... | 143 |
| 7.6 | Übung: Ordner erstellen, Verschieben und Kopieren | 144 |
| 8 | Einstieg in das Internet | 145 |
| 8.1 | Internet, das globale Netz | 145 |
| 8.1.1 | “Surfen” im Internet..... | 145 |
| 8.1.2 | Voraussetzungen | 146 |
| 8.1.3 | Dienste im Internet..... | 148 |
| 8.1.4 | Anzeigen der Internetseiten | 148 |
| 8.2 | Der Internetzugang | 151 |
| 8.2.1 | Eine Verbindung einrichten..... | 151 |
| 8.2.2 | Die Verbindung zum Internet herstellen | 153 |
| 8.3 | Sicherheit im Internet..... | 153 |
| 8.3.1 | Sicherheitseinstellungen im Internet Explorer | 154 |
| 8.3.2 | Schutz vor Computer-Viren | 155 |
| 8.4 | Webseiten besuchen | 157 |
| 8.4.1 | Webadresse | 158 |
| 8.4.2 | Adressen von Webseiten eingeben | 159 |
| 8.4.3 | Navigation auf Webseiten | 161 |
| 8.4.4 | Vor- und Zurückspringen | 162 |
| 8.5 | Ihre Favoriten unter den Internetseiten..... | 163 |
| 8.5.1 | Eine neue Startseite einstellen | 163 |
| 8.5.2 | Was sind Favoriten? | 164 |

| | | |
|----------|---|------------|
| 8.5.3 | Anlegen von Favoriten..... | 165 |
| 8.5.4 | Öffnen einer Favoriten-Seite..... | 165 |
| 8.5.5 | Aufruf Ihrer beliebtesten Seiten..... | 166 |
| 8.5.6 | Webseiten über den Verlauf wiederfinden | 167 |
| 8.6 | Suchmaschinen | 167 |
| 8.6.1 | Suchen mit Suchbegriffen..... | 168 |
| 8.6.2 | Suche verfeinern | 170 |
| 8.7 | Behördenwege und Bankgeschäfte | 171 |
| 8.7.1 | E-Government..... | 171 |
| 8.7.2 | Help.gv.at..... | 171 |
| 8.7.3 | Bankgeschäfte..... | 176 |
| 8.7.4 | Einkaufen im Internet – E-Commerce | 179 |
| 8.8 | Die Verbindung trennen | 181 |
| 8.9 | Übung im Internet | 182 |
| 9 | E-Mail, die elektronische Post | 185 |
| 9.1 | Elektronische Post..... | 185 |
| 9.1.1 | Voraussetzungen..... | 186 |
| 9.1.2 | Vorteile von E-Mail..... | 186 |
| 9.1.3 | Postfach und Adresse..... | 186 |
| 9.1.4 | Aufbau von E-Mail-Adressen | 187 |
| 9.2 | E-Mail mit einem Microsoft-Konto..... | 188 |
| 9.2.1 | Kontoeinrichtung | 189 |
| 9.2.2 | Das E-Mail-Konto starten..... | 189 |
| 9.2.3 | E-Mail schreiben und versenden | 190 |
| 9.2.4 | E-Mail öffnen..... | 194 |
| 9.2.5 | E-Mails drucken..... | 195 |
| 9.3 | E-Mails mit Anlagen..... | 196 |
| 9.3.1 | Einen Anhang einfügen | 197 |
| 9.3.2 | E-Mails mit Anhang im Posteingang | 198 |
| 9.3.3 | Den Anhang öffnen | 199 |
| 9.3.4 | Einen Anhang speichern..... | 200 |
| 9.4 | E-Mails löschen | 201 |

| | | |
|-----------|---|------------|
| 9.5 | E-Mails beantworten oder weiterleiten | 201 |
| 9.5.1 | Eine E-Mail beantworten | 201 |
| 9.5.2 | Eine E-Mail weiterleiten | 202 |
| 9.6 | Kontakte – Ihr Adressbuch | 203 |
| 9.6.1 | Kontakte hinzufügen | 204 |
| 9.6.2 | Kontakte verwenden | 206 |
| 9.6.3 | Gruppen erstellen und verwenden | 206 |
| 9.7 | Kalender bei Microsoft live.com | 208 |
| 9.7.1 | Termine eintragen | 208 |
| 10 | Telefonieren im Netz | 213 |
| 10.1 | Installieren von Skype | 213 |
| 10.2 | Kontakte hinzufügen | 216 |
| 10.3 | Verbindung herstellen/beenden | 218 |
| 11 | Cloud-Computing | 221 |
| 11.1 | SkyDrive | 221 |
| 11.1.1 | SkyDrive aktivieren und darin arbeiten | 222 |
| 11.1.2 | SkyDrive aufrufen | 224 |
| 11.1.3 | Fotos organisieren und in SkyDrive speichern | 225 |
| 11.1.4 | Foto App | 226 |
| 12 | Soziale Netzwerke | 227 |
| 12.1 | Wie arbeite ich mit / in einem „sozialen Netzwerk“? | 227 |
| 12.2 | Einstellungen zum Schutz der Privatsphäre | 228 |
| 12.3 | Mein Facebook-Auftritt | 230 |
| 12.3.1 | Account einrichten | 230 |
| 12.3.2 | Anmerkungen zur Übernahme von Kontakten, Auswahl von Freunden und zum Erstellen des Profils | 233 |
| 13 | Übungsteil | 235 |
| 13.1 | Erstellung eines Briefes | 235 |
| 13.2 | Berechnung mit Hilfe einer Excel-Tabelle | 238 |
| 13.2.1 | Diagrammerstellung | 240 |

| | | |
|--------------|---|------------|
| 13.3 | Arbeiten im Internet | 243 |
| 13.3.1 | Senden einer E-Mail mit Dateianhang | 243 |
| 13.3.2 | Suchen im Internet | 243 |
| 14 | Anhang | 245 |
| 14.1 | Internet Explorer 10 (IE 10.0) | 245 |
| 14.1.1 | Platzgewinn durch neu gestaltete Bedienungsleiste | 245 |
| 14.1.2 | Welche Einstellungen bietet IE 10? | 246 |
| 14.1.3 | Verwenden der Menü- und Befehlsleisten | 247 |
| 14.2 | Mozilla Firefox | 248 |
| 14.2.1 | Symbole hinzufügen | 249 |
| 14.2.2 | Privater Modus | 250 |
| 14.3 | Erstellung eines Microsoft-E-Mail-Kontos | 252 |
| Index | | 255 |