

Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort	1
1.1	Erläuterungen zum Lehrmittel	2
1.2	Erläuterungen zum Inhalt	2
1.2.1	Übersicht ECDL Advanced	2
1.2.2	Prüfungsinhalt ECDL Präsentation Advanced	3
2	Planung einer Präsentation	5
2.1	Planen	6
2.1.1	Präsentationsdauer	6
2.1.2	Kommunikation	6
2.1.3	Sender und Empfänger	8
2.1.4	Publikumsanalyse	8
2.1.5	Raumgrösse und technische Hilfsmittel	9
2.2	Zusammenfassung	10
2.3	Repetitionsfragen	10
3	Präsentationsablauf	11
3.1	Präsentationsablauf	12
3.2	Vorbereitung einer Präsentation	12
3.3	Formalstufenplan für Präsentationen	13
3.4	Laserpointer vs. Betonungen in PowerPoint	14
4	Präsentations-Richtlinien	15
4.1	Wahl des Designs	16
4.2	Bilder sprechen lassen	16
4.3	Alternativtexte	17
4.4	Schriften	18
4.4.1	Schriften einbinden	19
4.4.2	Typographie	20
4.5	Text- und Zahlendarstellung	20
4.6	Wirkung von Farben	22
4.6.1	Farbkontraste	22
4.6.2	Assoziationen	23
4.6.3	Wirkung von Farbkombinationen	24
4.6.4	Wichtige Farbgeregeln	26
4.7	Farbenblindheit	26
4.7.1	Sinneseindruck bei Farbenblindheit	27
4.8	Repetitionsfragen	28
5	Spezial-Diagramme	29
5.1	Gemischte Diagramme	30
5.1.1	Kombi-Diagramm erstellen	30
5.1.2	Nachbearbeitung	34
5.2	Beschriftungen	36

5.2.1	Diagrammlayouts	36
5.2.2	Individuelle Diagrammbeschriftungen hinzufügen	37
5.3	Säulenabstand festlegen	41
5.4	Diagramm mit Bildern aufpeppen	42
	Übung 5.5 A → Kombidiagramm	44
	Übung 5.5 B → Börsenkurse vergleichen	45
6	Bildbearbeitung	47
6.1	Online-Bilder einfügen	48
6.2	Hintergrundbilder und -grafiken	48
6.2.1	Hintergrundbild einfügen	48
6.2.2	Hintergrundgrafiken ausblenden	49
6.3	Bild- und Grafikbearbeitung	50
6.3.1	Bildbearbeitungs-Werkzeuge in PowerPoint	50
6.3.2	Bilder und Grafiken zuschneiden	53
6.3.3	Grafik in ein Zeichnungsobjekt umwandeln	56
6.3.4	3D-Drehung	57
6.3.5	Bild-Korrekturen und Effekte	58
6.3.6	Bearbeitetes Bild speichern	62
6.3.7	Bildformatvorlagen	63
6.3.8	Reihenfolge sich überlagernder Bilder und Grafiken	65
6.3.9	Objekte genau positionieren	67
6.3.10	Bildgrösse ändern	67
6.3.11	Bildformate	68
6.4	Freihand	68
	Übung 6.5 A → Bildbearbeitung	70
7	Tabstopps	73
7.1	Das Lineal	74
7.2	Tabstopps setzen und verschieben	74
	Übung 7.3 A → Tabulatoren und Tabstopps	76
8	Aufzählungszeichen und Nummerierung	77
8.1	Aufzählungszeichen ändern	78
8.2	Nummerierung setzen und ändern	80
8.3	Allgemeine Hinweise	80
	Übung 8.4 A → Aufzählungszeichen	81
9	Erweiterter Umgang mit Objekten	83
9.1	Objektverwaltung	84
9.2	Kopieren und Verschieben von Objekten	84
9.3	Zeichnungsobjekte formatieren	84
9.3.1	Formformatierung	85
9.3.2	Referenzobjekt (Objektvorlage) erstellen	86
9.4	Objekte ausrichten und verteilen	86
9.4.1	Formen automatisch ausrichten und verteilen	87
9.4.2	Mit Raster und Führungslinien ausrichten	88
9.5	Flussdiagramme	89
9.6	Mit SmartArt arbeiten	90

	Übung 9.7 A	→ Zeichenobjekte ausrichten	92
	Übung 9.7 B	→ Flussdiagramm	93
10	Objektanimationen		95
10.1	Objektanimationen		96
10.1.1	Animation von SmartArt-Grafiken und Diagrammen		100
10.1.2	Animation von Freihandobjekten		101
	Übung 10.2 A	→ Animation von Diagrammen	101
	Übung 10.2 B	→ Animationen erstellen	102
11	Multimedia		103
11.1	Probleme mit Multimediadateien		104
11.2	Unterstützte Audio- und Videodateiformate		104
11.2.1	Unterstützte Audiodateiformate		104
11.2.2	Unterstützte Videodateiformate		105
11.3	Video und Audio einbinden		105
11.3.1	Sound einbinden		106
11.3.1	Film einfügen		107
11.3.2	Bildschirmaufzeichnung		109
11.3.3	Audio- und Videotools		110
	Übung 11.4 A	→ Sound- und Videodateien einfügen	112
12	Folienmaster		113
12.1	Neue Folienmaster einfügen		114
12.1.1	Neuen Titelmaster einfügen		115
12.2	Master bearbeiten		115
12.3	Eigene Designs		117
12.3.1	Ändern der Designfarben		117
12.3.2	Ändern der Designschriftart		119
12.3.3	Designeffekte bestimmen		119
12.3.4	Benutzerdefinierte Designs speichern		119
12.4	Eigene Vorlagen		120
	Übung 12.5 A	→ Bootssuche mit verschiedenen Designs	121
	Übung 12.5 B	→ Master verschiedener Designs bearbeiten	122
13	Bildschirm-präsentation		123
13.1	Barrierefreiheit überprüfen		124
13.2	Bildschirmpräsentation einrichten		126
13.3	Bildschirmpräsentation starten		127
13.4	Bildschirmpräsentation steuern		128
13.5	Zielgruppenorientierte Präsentation		130
13.6	Folienübergänge		132
13.6.1	Anzeigedauer		133
14	Datenaustausch mit anderen Programmen		135
14.1	Umgang mit OLE-Objekten		136

14.1.1	Eingebettete und verknüpfte Objekte	136
14.1.2	Grafik verknüpfen	139
14.1.3	Grafik mit Hyperlink versehen	139
14.2	Interaktive Schaltflächen	140
14.2.1	Beliebiges Objekt als interaktive Schaltfläche nutzen	142
14.3	Gliederung aus Word übernehmen	143
	Übung 14.4 A → Gliederung importieren	144
	Übung 14.4 B → Gegliedertes Rezept importieren	144
15	Freigeben und Exportieren	147
15.1	Folien und Objekte in eine andere App kopieren	148
15.2	Präsentation freigeben	148
15.2.1	Als Bildschirmpräsentation oder Video freigeben	148
15.2.2	Präsentation exportieren	150
15.2.3	Präsentation freigeben	151
15.2.4	Die PowerPoint Web App	153
15.3	Dateiformat ändern	153
15.3.1	Als Präsentationvorlage speichern	153
15.3.2	Folien als Bild speichern	154
15.3.3	Designs speichern	154
15.4	Präsentation schützen	155
15.5	Drucken und Druckvorschau	156
16	Folien zusammenführen	159
16.1	Folien übernehmen	160
16.2	Zusammenführen von Hoch- und Querformaten	162
	Übung 16.3 A → Kombinierte Bildschirmpräsentation erstellen	164
17	Aufgaben	165
17.1	Aufgabe Kursgegenüberstellung	166
17.2	Aufgabe Preisvergleich	167
17.3	Aufgabe «The Wall»	168
17.4	Aufgabe Bildbearbeitung	169
17.5	Aufgabe Tabulatoren in Tabellen	170
17.6	Aufgabe Tabulatoren	171
17.7	Aufgabe Bilder als Aufzählungszeichen	172
17.8	Aufgabe Zeichenobjekte ausrichten	173
17.9	Aufgabe Ablaufplan erstellen	175
17.10	Aufgabe Elektroschema	176
17.11	Aufgabe Folienübergänge und Animationen	176
17.12	Aufgabe Sound einbinden	177
17.13	Aufgabe Video aus dem Internet einbinden	178
17.14	Aufgabe Gliederung importieren	179
17.15	Aufgabe Präsentation bearbeiten	180
Index		181