

EUROPEAN COMPUTER DRIVING LICENCE / INTERNATIONAL COMPUTER DRIVING LICENCE ADVANCED PRÄSENTATIONEN SYLLABUS VERSION 2.0



Copyright © 2007 The European Computer Driving Licence Foundation Ltd.

DLGI

Dienstleistungsgesellschaft für Informatik
Am Bonner Bogen 6
53227 Bonn
Tel.: 0228- 688-448-0 Fax: 0228- 688-448-99

E-Mail: info@ecdل.de
URL: www.dlgi.de

Haftung: Die DLGI hat dieses Dokument mit Sorgfalt erstellt, kann aber weder Richtigkeit und Vollständigkeit der enthaltenen Informationen zusichern noch Haftung für durch diese Informationen verursachte Schäden übernehmen.
In Zweifelsfällen gilt die offizielle Version der ECDL Foundation, veröffentlicht auf www.ecdl.org.

Dieser Syllabus darf nur in Zusammenhang mit der ECDL Initiative verwendet werden.
Im Zusammenhang mit der ECDL Initiative ist dieser Syllabus zur Verwendung und Vervielfältigung freigegeben.

Advanced Präsentationen (AM6)

Der folgende Syllabus für das ECDL™ Advanced Modul Präsentationen für Fortgeschrittene (als eines von vier Modulen zum ECDL™ Expert), baut auf den Inhalten des ECDL™ Core auf. Die Anforderungen des ECDL™ Advanced Syllabus AM6 liegen deutlich über denen des ECDL™ Core Syllabus für Präsentationen.

Ziele

In Modul AM6 werden vom Prüfling fortgeschrittene Fertigkeiten und Kenntnisse in folgenden Bereichen der Textverarbeitung erwartet:

- Verstehen, wie und warum man die Zielgruppe und die Gegebenheiten vor Ort in die Planung einer Präsentation mit einbeziehen sollte.
- Vorlagen erstellen und ändern, so wie Folienhintergründe formatieren.
- Präsentationen mit Hilfe der zur Verfügung stehenden Zeichen- und Bildwerkzeugen verbessern.
- Fortgeschrittene Techniken zur Formatierung und Gestaltung von Diagrammen anwenden. Diagramme erstellen und bearbeiten.
- Filme und Sounddateien einfügen, und integrierte Animationseffekte anwenden.
- Techniken zum Verknüpfen, Einbetten und Importieren von Daten verwenden.
- Arbeiten mit benutzerdefinierten/zielgruppenorientierten Bildschirmpräsentationen, verschiedene Optionen zur Präsentationsausgabe nutzen, und den Ablauf einer Präsentation steuern.

Lehrstoffgebiet	Teilgebiet	Referenz Nr.	Lernziel
AM6.1 Präsentation planen	<i>AM6.1.1 Zielgruppe und Umgebung</i>	AM6.1.1.1	Verstehen, wie Alter, Ausbildungsstand, Beruf, und kultureller Hintergrund des Publikums sowie Sachkenntnis die Planung einer Präsentation beeinflussen.
		AM6.1.1.2	Verstehen wie/dass Rahmenbedingungen berücksichtigt werden müssen: Beleuchtung, verfügbare Hilfsmittel zur Präsentation, Raumgröße, räumliche Aufteilung.
	<i>AM6.1.2 Design, Inhalt, Layout</i>	AM6.1.2.1	Verstehen, dass zeitliche Faktoren berücksichtigt werden müssen: Inhalt der verfügbaren Zeit anpassen, entsprechende Zeit für einzelne Folien einplanen.

Lehrstoffgebiet	Teilgebiet	Referenz Nr.	Lernziel
		AM6.1.2.2	Verstehen, dass eine Präsentation durch Grafik, Objekte und Text sinnvoll unterstützt werden kann, aber auch verstehen, wie wichtig es ist, die Präsentation nicht mit Grafiken und Text zu überladen.
		AM6.1.2.3	Verstehen, dass es wichtig ist, ein durchgehendes Design und passende Farben in einer Präsentation zu verwenden.
		AM6.1.2.4	Überlegungen zu einer barrierefreien Präsentation berücksichtigen: Schriftgröße, Alternativtext, Farben, Animationen und Übergänge eingeschränkt verwenden.
AM6.2 Folienmaster und Vorlagen	<i>AM6.2.1 Folienmaster</i>	AM6.2.1.1	Neuen Folienmaster/Titelmaster einfügen.
		AM6.2.1.2	Layout des Folienmasters bearbeiten: Schrift, Aufzählungen, Nummerierungen, Hintergrundfarbe und Fülleffekte, Position von Platzhaltern, Platzhalter entfernen.
		AM6.2.1.3	Bestimmten Folien einen benutzerdefinierten Folienmaster zuweisen.
	<i>AM6.2.2 Templates</i>	AM6.2.2.1	Neue Vorlage, Dokumentdesign erstellen.
		AM6.2.2.2	Vorlage, Dokumentdesign ändern.
AM6.3 Grafische Objekte	<i>AM6.3.1 Zeichnungsobjekte Formattieren</i>	AM6.3.1.1	Einem Zeichnungsobjekt Hintergrund-Fülleffekte zuweisen.
		AM6.3.1.2	Transparenz-Effekt auf ein Zeichnungsobjekt anwenden.
		AM6.3.1.3	3-D Effekt und entsprechende Einstellungen auf ein Zeichnungsobjekt anwenden.
		AM6.3.1.4	Formatierung eines Zeichnungsobjektes auf ein anderes übertrage.
		AM6.3.1.5	Standardformatierung für neue Zeichnungsobjekte ändern/festlegen.
	<i>AM6.3.2 Bilder, Grafiken formatieren</i>	AM6.3.2.1	Helligkeit und Kontrast eines Bildes anpassen.

Lehrstoffgebiet	Teilgebiet	Referenz Nr.	Lernziel
		AM6.3.2.2	Ein Bild, eine Grafik in Graustufen, Schwarz-Weiß-Bild oder ausgeblenden anzeigen.
		AM6.3.2.3	Farben in einer Grafik/Bild ändern und auf Originalfarbe zurücksetzen.
	<i>AM6.3.3 Arbeiten mit grafischen Objekten</i>	AM6.3.3.1	Lineal, Raster und Führungslinien ein- bzw. ausblenden. Führungslinien verschieben. Option <i>Am Raster ausrichten</i> aktivieren, deaktivieren.
		AM6.3.3.2	Ein grafisches Objekt (Bild, Grafik, Zeichnungsobjekt) anhand von horizontalen und vertikalen Koordinaten ausrichten.
		AM6.3.3.3	Ausgewählte grafische Objekte horizontal/vertikal zur Folie ausrichten.
		AM6.3.3.4	Grafisches Objekt zuschneiden.
		AM6.3.3.5	Die Größe eines grafischen Objektes proportional, nicht proportional ändern.
		AM6.3.3.6	Grafik in ein Zeichnungsobjekt umwandeln und bearbeiten.
		AM6.3.3.7	Ein grafisches Objekt unter verschiedenen Formaten abspeichern: <i>bmp, gif, jpeg, png</i> .
		AM6.3.3.8	Hintergrundgrafiken auf einer oder mehreren Folien unterdrücken oder anzeigen..
AM6.4 Diagramme und schematische Darstellungen	<i>AM6.4.1 Diagramme verwenden</i>	AM6.4.1.1	Diagrammtitel, legend, Datenbeschriftung, Achsenbeschriftung formatieren.
		AM6.4.1.2	Diagrammtyp für eine bestimmte Datenreihe ändern.
		AM6.4.1.3	Abstand, Überlappung von Säulen und Balken in einem Diagramm ändern.
		AM6.4.1.4	Säulen, Balken, Zeichnungsfläche, Diagrammfläche so formatieren, dass ein Bild angezeigt wird.
		AM6.4.1.5	Skalierung der Größenachsen ändern: z.B. Minimum, Maximum, Hauptintervall.

Lehrstoffgebiet	Teilgebiet	Referenz Nr.	Lernziel	
	<i>AM6.4.2 Schematische Darstellungen verwenden</i>	AM6.4.2.1	Schematische Darstellungen wie Flussdiagramm, Organigramm, Zyklus, Pyramide erstellen.	
		AM6.4.2.2	Formen in einem Diagramm hinzufügen, verschieben, löschen.	
		AM6.4.2.3	Verbindungslinien in einem Flussdiagramm/Organigramm hinzufügen, ändern, entfernen.	
	AM6.5 Multimedia	<i>AM6.5.1 Film, Ton</i>	AM6.5.1.1	Filmdateien, die automatisch oder auf Mausklick wiedergegeben werden einfügen.
			AM6.5.1.2	Audiodateien, die automatisch oder auf Mausklick wiedergegeben werden einfügen.
		<i>AM6.5.2 Animation</i>	AM6.5.2.1	Benutzerdefinierte Animationseffekte und Einstellungen ändern. Reihenfolge der benutzerdefinierten Animation ändern.
AM6.5.2.2			Automatische Einstellungen zuweisen, die Aufzählungspunkte nach einer Animation mit einer bestimmten Farbe abblenden.	
AM6.5.2.3			Diagrammelemente nach Datenreihen, Kategorie, Elementen einer Datenreihe, animieren. Raster und Legende animieren und Animation aufheben.	
AM6.6 Produktivität steigern	<i>AM6.6.1 Verknüpfen, Einbetten</i>	AM6.6.1.1	Hyperlink einfügen, bearbeiten, entfernen.	
		AM6.6.1.2	Interaktive Schaltfläche einfügen. Einstellungen zur Navigation ändern: zu einer bestimmten Folie navigieren, benutzerdefinierte Präsentation, Datei, URL.	
		AM6.6.1.3	Daten als Verknüpfung in einer Folie einfügen und als Objekt/Symbol anzeigen.	
		AM6.6.1.4	Eine Verknüpfung aktualisieren, aufheben.	
		AM6.6.1.5	Bild, Grafik als Verknüpfung einfügen.	
		AM6.6.1.6	Daten auf einer Folie einbetten und als Objekt anzeigen.	

Lehrstoffgebiet	Teilgebiet	Referenz Nr.	Lernziel
		AM6.6.1.7	Eingebettete Daten bearbeiten, entfernen.
	<i>AM6.6.2 Importieren, Exportieren</i>	AM6.6.2.1	Bestimmte Folie oder Folien, komplette Präsentation, eine im Textverarbeitungsprogramm erstellte Gliederung in eine vorhandene Präsentation eingliedern.
		AM6.6.2.2	Bestimmte Folie als <i>gif, jpeg, bmp</i> speichern.
AM6.7 Präsentation steuern	<i>AM6.7.1 Benutzerdefinierte Präsentation</i>	AM6.7.1.1	Zielgruppenorientierte Präsentation erstellen, vorführen.
		AM6.7.1.2	Zielgruppenorientierte Präsentation kopieren, bearbeiten, löschen.
	<i>AM6.7.2 Präsentations-Einstellungen</i>	AM6.7.2.1	Anzeigedauer für Folienübergänge zuweisen, entfernen.
		AM6.7.2.2	Präsentation als Endlosschleife laufen lassen, bzw. Einstellung aufheben.
		AM6.7.2.3	Präsentationseinstellungen anwenden: manueller Wechsel zur nächsten Folie, Anzeigedauer einstellen. Präsentation mit oder ohne Animation laufen lassen.
	<i>AM6.7.3 Präsentationskontrolle</i>	AM6.7.3.1	Anmerkungen während der Präsentation hinzufügen, entfernen.
		AM6.7.3.2	Weißes, schwarzes Bildschirm während der Präsentation einblenden. Präsentation unterbrechen, neu starten, beenden.