



- HLW Höhere Lehranstalt für Wirtschaft Horn
- FW Fachschule für wirtschaftliche Berufe Horn
- SOB Schule für Sozialbetreuungsberufe Horn

Themenbereiche mündliches Wahlfach Medieninformatik

<p>1. Webseitengestaltung (HTML+CSS)</p> <ul style="list-style-type: none">• HTML/CSS – Bearbeiten von unterschiedlichen Aufgabenstellungen• WebDesign• Bildbearbeitung – Bilder fürs Web aufbereiten• statische vs. dynamische Websites• Website-Veröffentlichung (Webhosting, Domainname, FTP Upload)
<p>2. Content Management Systeme (Wordpress oder Joomla)</p> <ul style="list-style-type: none">• Content Management Systeme Allgemein• System Requirements, Beschaffung, Installation• Verschiedene Aufgaben in einem CMS bearbeiten:<ul style="list-style-type: none">○ Arbeiten mit Beiträgen, Seiten, Kategorien und Mediendateien○ Menüs verwalten (Neue Menüs erstellen, Menüpunkte erstellen bzw. Verändern)○ Module bzw. Widgets verwalten (Neu erstellen, Bestehende bearbeiten)○ Design verwalten (Neues Design hinzufügen, Anpassungen an bestehenden Designs vornehmen (einfache CSS Anpassungen udgl)○ Arbeiten mit Erweiterungen (Installation, Konfiguration, Einbindung in die Site)
<p>3. Desktop Publishing</p> <ul style="list-style-type: none">• Erstellung verschiedener Drucksorten wie zB Visitenkarten, Flyer, Falzflyer, Transparente, Plakate, Broschüren• Drucktechnologie• DTP Software• Bildbearbeitung und –aufbereitung• Druckvorstufe• Druckdienstleister wählen• Papier- und Materialkunde• Farb Räume
<p>4. Onlinemarketing</p> <ul style="list-style-type: none">• Animate – Animationen erstellen – Gestaltung von Werbebannern nach unterschiedlichen Kriterien• Webanalyse-Systeme• Onlinewerbung, Website-Statistiken• Suchmaschinenoptimierung
<p>5. Bildbearbeitung und Fotografie</p> <ul style="list-style-type: none">• Ebenen• Auswahlwerkzeuge• Aktionen• Fototechnik• Bildoptimierung für verschiedene Anwendungen (Bildkorrekturen, Farbmoduls, Auflösung, Retusche-Werkzeuge, udgl)• Bildgestaltung, Bildaufbau und Bewertung
<p>6. Grafik und Bildgestaltung</p> <ul style="list-style-type: none">• Bildmanipulation und Fotorecht• 3D Panorama Studio – Erstellung von Panoramen, Anforderungen an die Fotografi• Fotobücher



- HLW Höhere Lehranstalt für Wirtschaft Horn
- FW Fachschule für wirtschaftliche Berufe Horn
- SOB Schule für Sozialbetreuungsberufe Horn

- Tableaus und Collagen
- Fotobücher
- Bildmontagen

7. Theorie I – Internet: Dienste, Sicherheit und Recht

- Das Internet und seine Dienste (E-Mail, FTP, www),
- Entstehung des Internets
- Der Weg der Website ins www (Webhosting, Domain Name System)
- Internetzugangsarten
- Urheberrecht
- Datenschutz und –sicherheit
- Sicherheit im Internet – Cyberkriminalität

8. Theorie II – IT und Gesellschaft

- Handel im Internet (e-commerce, Auktionen, Preisvergleichsplattformen, Bezahlformen, gesetzl. Bestimmungen)
- Soziale Netzwerke und moderne Kommunikation, mobiles Internet, Freizeitverhalten, Unterhaltungselektronik
- Internet und IT im Alltag: Telebanking, Berufsleben (Teleworking, Automatisierung), e-Learning, e-Government (FinanzOnline), Gesundheitswesen (ELGA, eCard)
- Mobiles Internet, Smartphones – Web 2.0, Social Media Nutzung usw.