

Tätigkeitsbeschreibung von Diplom-Media-System-Designer/ Diplom-Media-System-Designerin (FH) vom 23.02.2007



[Die Tätigkeit im Überblick](#)
[Aufgaben und Tätigkeiten](#)
[Tätigkeitsbeschreibung \(Bild vom Beruf\)](#)
[Aufgaben und Tätigkeiten \(Liste\)](#)
[Tätigkeitsbezeichnungen](#)
[Arbeitsorte/Branchen](#)
[Arbeitsbereiche/Branchen](#)
[Arbeitsmittel](#)
[Arbeitsbedingungen](#)
[Arbeitszeit](#)
[Zusammenarbeit und Kontakte](#)
[Zugang zur Tätigkeit](#)
[Sonstige Zugangsbedingungen](#)
[Beschäftigungs- und Besetzungsalternativen](#)
[Spezialisierungen](#)
[Kompetenzen](#)
[Medien \(Bücher, Zeitschriften, Internet u. weitere Quellen\)](#)
[Berufs-/Interessenverbände, Arbeitgeber-/Arbeitnehmer-Organisationen](#)
[Ausblick - Trends und Entwicklungen](#)
[Stellenbörsen](#)

Die Tätigkeit im Überblick

Media System Designer/innen sind bei Multimedia-Produkten sowohl für Hardware als auch für Software verantwortlich. Sie entwickeln solche Systeme, beraten Anwender bei der Installation und Einsatz solcher Systeme und führen Schulungen für diesen Bereich durch.
(zum Seitenanfang)

Aufgaben und Tätigkeiten

Media System Designer/innen befassen sich mit der Hardware, aber auch der Software im Bereich Multimedia. Ihr Aufgabenbereich erstreckt sich von der Entwicklung multimedialer Systeme, über die Beratung und Schulung von Anwendern bis hin zum Vertrieb von Media-Systemen. Darüber hinaus planen sie den Einsatz, die Auswahl und den Aufbau der Systeme für vorhandene und neue Anwendungsbereiche. Außerdem können sie Führungsaufgaben in Unternehmen übernehmen, beispielsweise leiten sie Anwendungsabteilungen oder Projekte, die multimediale Systeme zum Inhalt haben.
(zum Seitenanfang)

Tätigkeitsbeschreibung (Bild vom Beruf)

Media System Designer/innen sind bei Multimedia-Produkten sowohl für Hardware als auch für Software verantwortlich. Sie entwickeln solche Systeme, beraten Anwender bei der Installation und führen Schulungen für diesen Bereich durch. Media System Designer/innen entwickeln anwendungsbezogene Methoden und Verfahren multimedialer Systeme, sowohl für Hardware als auch Software einschließlich Komponenten. Darüber hinaus aktualisieren sie derartige Systeme, indem sie diese an geänderte Benutzungsanforderungen, veränderte technische Rahmenbedingungen, neue Forschungsergebnisse und Gesetzesänderungen anpassen. Häufig ist damit auch eine Weiterentwicklung der Systeme verbunden. Bei Planung, Installation und Einsatz multimedialer Systeme beraten sie Anwender. Sie sind auch für den Vertrieb dieser Produkte zuständig. Ein weiterer Bereich ist die Schulung von Anwendern in der Benutzung von Multimedia-Systemen. So planen, organisieren und führen sie solche Veranstaltungen durch. Darüber hinaus planen sie den Einsatz, die Auswahl und den Aufbau der Systeme für vorhandene und neue Anwendungsbereiche. Daneben können sie auch Führungsaufgaben in Unternehmen übernehmen, beispielsweise leiten sie Anwendungsabteilungen oder Projekte, die multimediale Systeme zum Inhalt haben. Sie sind auch in der Forschung im Bereich Media System Design und seinen Anwendungen tätig.
(zum Seitenanfang)

Aufgaben und Tätigkeiten (Liste)

- Kunden bei Planung, Installation und Einsatz dieser Systeme unterstützen
- Methoden und Verfahren multimedialer Systeme (Hardware und Software mit ihren Komponenten) entwickeln
- Solche Systeme an neue Gesetzesanforderungen, geänderte technische Rahmenbedingungen, neue Forschungs- und Entwicklungsergebnisse anpassen und weiterentwickeln
- Einsatz, Auswahl und Aufbau derartiger Systeme für vorhandene und neue Anwendungsbereiche planen
- Fachabteilungen, Projekte oder auch Unternehmen, die sich mit multimedialen Systemen befassen, leiten
- Vertrieb von multimedialen Systemen
- Schulungen in der Benutzung dieser Systeme planen, organisieren und durchführen
- Forschung in den Teilgebieten des Media System Designs und seinen Anwendungen

(zum Seitenanfang)

Tätigkeitsbezeichnungen

Berufsbezeichnungen in englischer Sprache:

- Designer (m/f) (UAS) - media systems
- Systems designer (m/f) (UAS)

Berufsbezeichnung in französischer Sprache:

- Designer (m/f) (ESS) de systèmes multimédia

Hinweis: Die (fremdsprachigen) Berufsbezeichnungen dienen der Orientierung auf internationalen Arbeitsmärkten. Es handelt sich dabei zum Teil um Übersetzungen der deutschen Berufsbezeichnung. Berufsinhalte und Abschlüsse sind nicht unbedingt identisch oder in vollem Umfang vergleichbar. UAS: University of Applied Sciences (Fachhochschule) ESS: Ecole Supérieure Spécialisée (Fachhochschule)
([zum Seitenanfang](#))

Arbeitsorte/Branchen

Überwiegend arbeiten Diplom-Designer/innen Media System in der Informations- und Kommunikationsbranche. Dort sind sie in der Regel in Büroräumen mit Bildschirmarbeitsplätzen oder in Besprechungsräumen tätig. Auch Film-, Video- oder TV-Studios gehören zu ihren Arbeitsstätten. Außer Haus führen sie beispielsweise Absprachen beim Kunden oder präsentieren ihre Entwürfe und beraten Kunden vor Ort.
([zum Seitenanfang](#))

Arbeitsbereiche/Branchen

Nachfolgend finden Sie eine Auswahl der wichtigsten Wirtschaftszweige:

- IT, DV, Computer
 - Softwareberatung und -entwicklung, z.B. Entwicklung von Internetpräsentationen
 - Verlegen von Software
 - Hardwareberatung, z.B. Beratung und Schulung von Anwendern
 - Datenbanken, z.B. Anbieter von Websearch-Portalen
- Werbung
 - Werbegestaltung, z.B. Agenturen für Multimediadesign
- Rundfunk- und Fernsehanstalten
 - Rundfunkveranstalter, z.B. Fernsehstudios
- Filmwirtschaft
 - Film- und Videofilmherstellung, z.B. Filmstudios
- Sonstige Dienstleistungen für Unternehmen
 - Ateliers für Textil-, Schmuck-, Möbel- u.ä. Design, z.B. Kommunikationsdesign
- Unternehmens- und Public-Relationsberatung
 - Unternehmensberatung, insbesondere Anwender von Multimedia-Systemen

([zum Seitenanfang](#))

Arbeitsmittel

In ihren Konzeptionen setzen Diplom-Designer/innen Media System gezielt ausgewählte multimediale Gestaltungsmittel ein, zum Beispiel Animationen, Film- oder Videotechniken oder die 3-D Technik. Sie arbeiten mit Computern, CD-Roms und speziellen Programmen bzw. Programmiersprachen. Moderne Bürokommunikationsmittel wie Internet, Mail, Fax, Intranet, Telefon werden für die Erfüllung ihrer Aufgaben eingesetzt. Für viele Planungen und Entscheidungen greifen sie auf Datenmaterial zurück, welches sie beispielsweise aus Statistiken, Analysen und Befragungen erhalten.
([zum Seitenanfang](#))

Arbeitsbedingungen

Diplom-Designer/innen Media System arbeiten meist im Sitzen an Bildschirmarbeitsplätzen. Häufig werden die Aufgaben im Team besprochen und dann eigenverantwortlich ausgeführt. Ihre Entwürfe präsentieren sie dem Auftraggeber und besprechen diese mit ihm. Bei knappen Fertigstellungsterminen arbeiten sie unter Zeitdruck, so dass beispielsweise bei eiligen Kundenaufträgen Überstunden erforderlich sein können.
([zum Seitenanfang](#))

Arbeitszeit

Ihre Arbeitsaufgaben erledigen Diplom-Designer/innen Media System zu geregelten, betriebsüblichen Zeiten. Je nach Arbeitsanfall, bei

Termindruck oder während größerer Kundenaufträge oder Kampagnenentwicklungen können Überstunden anfallen.
(zum Seitenanfang)

Zusammenarbeit und Kontakte

Innerhalb des eigenen Betriebes arbeiten Diplom-Designer/innen Media System mit Kollegen und Kolleginnen sowie mit Vorgesetzten zusammen. Bei ihrer Arbeit werden sie häufig von Fachkräften aus dem grafischen, kaufmännischen oder technischen Bereich unterstützt. Daneben haben sie auch Kundenkontakte, beispielsweise bei den Präsentationen ihrer Konzeptionen.
(zum Seitenanfang)

Zugang zur Tätigkeit

In der Regel wird für den Zugang zur Tätigkeit ein abgeschlossenes Fachhochschulstudium als Diplom-Designer/in - Media System erwartet.

Zugangsberuf:

- Diplom-Designer/in (FH) - Media System

(zum Seitenanfang)

Sonstige Zugangsbedingungen

Sonstige Zugangsvoraussetzungen:

Für Körperbehinderte ist der Zugang in der Regel möglich. Durch die hohe Entwicklungsdynamik ist ein aktueller Kenntnisstand der digitalen Herstellungs- und Übertragungsprozesse sowie ihrer technischen Grundlagen absolut erforderlich. Für die Tätigkeit als Diplom-Designer/in Media System sind zudem Fremdsprachenkenntnisse unerlässlich, u.a. da es viele Fachpublikationen nur in englischer Sprache gibt. Vorteilhaft sind Auslandsaufenthalte und zusätzliche Praxiserfahrungen.
(zum Seitenanfang)

Beschäftigungs- und Besetzungsalternativen

Sie suchen für den Ausgangsberuf Dipl.-Designer/in (FH) - Media System verwandte Berufe oder Tätigkeiten, auf die Sie sich bewerben können, ohne eine neue Ausbildung zu absolvieren? Oder sind Sie Arbeitgeber und suchen nach einer Alternative für die Besetzung einer Arbeitsstelle? Hier finden Sie verwandte Berufe, die als Job- bzw. Besetzungsalternativen relevant sein können. Bei manchen Alternativen werden nur Teiltätigkeiten des Ausgangsberufs angeboten, andere erfordern eine Einarbeitungszeit, die im Einzelfall unterschiedlich lang sein kann.

Job- und Besetzungsalternativen

für die Gesamttätigkeit (i.d.R. ohne Einarbeitung):

- Dipl.-Informatiker/in (FH) - Medieninformatik in **BERUFENET**
- Dipl.-Medieninformatiker/in (BA) - Digitale Medien in **BERUFENET**

für die Gesamttätigkeit (i.d.R. kurze Einarbeitung):

- Dipl.-Informatiker/in (BA) in **BERUFENET**
- Dipl.-Informatiker/in (FH) in **BERUFENET**
- Dipl.-Informatiker/in (Uni) in **BERUFENET**

für Teiltätigkeiten und Spezialisierungsformen (mit/ohne Einarbeitungszeit):

- Information Architect in **BERUFENET**
- Multimediaentwickler/in in **BERUFENET**

Eine Aufstellung aller möglichen Verwandtschaftsstufen ist unter Erläuterungen zu den einzelnen Verwandtschaftsstufen abrufbar.
(zum Seitenanfang)

Spezialisierungen

Mit Ihrer Ausbildung können Sie in folgenden Funktions-/Tätigkeitsbereichen arbeiten:

- IT, Telekommunikation
- Dienstleistung, Beratung
- Vertrieb, Verkauf, Kundengewinnung
- Geschäftsleitung, Management, Unternehmensplanung
- Aus- und Weiterbildung, Lehre, Erziehung

Im BERUFENET finden Sie Beschreibungen zu folgenden Berufen:

- z.B.:
 - Anwendungsberater/in in **BERUFENET**
 - Anwendungstrainer/in in **BERUFENET**
 - Bildungs-, Studienberater/in (Uni) in **BERUFENET**
 - DV-Berater/in - IT-Consultant in **BERUFENET**
 - Dozent/in (Uni) - höhere Fachschulen u. Akademien in **BERUFENET**
 - Hochschuldozent/in (Uni) in **BERUFENET**
 - IT-Consultant in **BERUFENET**
 - Privatdozent/in (Uni) in **BERUFENET**
 - Produktmanager/in in **BERUFENET**
 - Vertriebscontroller/in in **BERUFENET**
 - Vertriebsfachkraft (EDV) in **BERUFENET**
 - Vertriebsleiter/in in **BERUFENET**
 - Wissenschaftlich(e/r) Assistent/in/Mitarbeiter/in (Hochsch) in **BERUFENET**

Berufe, für die eine längere Einarbeitung oder eine Zusatzausbildung (ggf. auch eine Umschulung) erforderlich ist, finden Sie unter "Alternativen/Job-Familie".

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Kompetenzen

Kompetenzen

- Angewandte Informatik (Ausbildung)
- Anwendersoftwareentwicklung (Ausbildung)
- Autorensysteme (Macromedia Director, Toolbook u.a.) (Ausbildung) in **KURSNET**
- Design (Ausbildung) (Arbeitsbereich/Funktion) in **KURSNET**
- Entwicklung (Ausbildung) (Arbeitsbereich/Funktion)
- Mediendesign (Ausbildung)
- Medieninformatik (Ausbildung)
- Medientechnik (Ausbildung)
- Multimediasysteme, -technik (Ausbildung)
- Multimedia-Programmierung (Ausbildung)
- Programmieren (Ausbildung)
- Softwaretechnik, Software-Engineering (Ausbildung)
- Systemsoftware (-entwicklung, -programmierung, -analyse) (Ausbildung)

Weitere Kompetenzen

- Betriebssysteme:
 - Betriebssystem BS 2000 (Ausbildung)
 - Betriebssystem BeOS (Ausbildung)
 - Betriebssystem CICS (Ausbildung)
 - Betriebssystem DEC/VMS (Ausbildung)
 - Betriebssystem DPPX (Ausbildung)
 - Betriebssystem LINUX (Ausbildung) in **KURSNET**
 - Betriebssystem MS DOS (Ausbildung)
 - Betriebssystem MVS (Ausbildung) in **KURSNET**
 - Betriebssystem Macintosh Mac OS (Ausbildung) in **KURSNET**
 - Betriebssystem NextStep (Ausbildung)
 - Betriebssystem OS/2 (Ausbildung)
 - Betriebssystem OS/400 (Ausbildung)

- Betriebssystem OSE (Ausbildung) in KURSNET
- Betriebssystem OSEK/VDX-OS (Ausbildung)
- Betriebssystem QNX (Ausbildung)
- Betriebssystem UNIX, SINIX, XENIX, Solaris u. ä. (Ausbildung)
- Betriebssystem UTM (Ausbildung)
- Betriebssystem VM, VSE (Ausbildung) in KURSNET
- Betriebssystem VMS (Ausbildung)
- Betriebssystem VxWorks (Ausbildung)
- Betriebssystem Windows 3.x, Windows-95, Windows-98, Windows-ME (Ausbildung)
- Betriebssystem Windows CE (Ausbildung)
- Betriebssystem Windows NT, Windows 2000 (Ausbildung)
- Betriebssystem Windows XP (Ausbildung) in KURSNET
- Datenbanken:
 - Datenbank ADABAS (Ausbildung)
 - Datenbank Centura (Ausbildung)
 - Datenbank Clipper (Ausbildung)
 - Datenbank DB2 (Ausbildung) in KURSNET
 - Datenbank DL/1 (Ausbildung)
 - Datenbank FoxPro (Ausbildung) in KURSNET
 - Datenbank Gupta (Ausbildung)
 - Datenbank IMS (Ausbildung) in KURSNET
 - Datenbank INGRES (Ausbildung) in KURSNET
 - Datenbank Informix (Ausbildung) in KURSNET
 - Datenbank MySQL (Ausbildung) in KURSNET
 - Datenbank Oracle (Ausbildung) in KURSNET
 - Datenbank Paradox (Ausbildung)
 - Datenbank SQL (Ausbildung)
 - Datenbank SyBase (Ausbildung)
 - Datenbank Unify (Ausbildung)
 - Datenbank dBase, xBase (Ausbildung)
- Netzprotokolle:
 - Netzprotokolle AppleTalk (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzprotokolle Banyan (Ausbildung)
 - Netzprotokolle Bindview (Ausbildung)
 - Netzprotokolle Border Manager (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzprotokolle DECnet (Ausbildung)
 - Netzprotokolle FTP (Ausbildung)
 - Netzprotokolle ISDN (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzprotokolle OSI (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzprotokolle PPP (Ausbildung)
 - Netzprotokolle SNMP (Ausbildung) in KURSNET
- Netzwerktechnik:
 - Netzwerktechnik DSA (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik Datex (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik Ethernet (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik FDDI (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik Frame Relay (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik HACMP (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik IBM NetView (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik LAN (lokale Netzwerke) (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik MS Exchange Server (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik MS Internet Information Server (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik MS Proxy Server (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik ManageWise (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik NFS (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik NOVELL (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik Nerve Center (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik Net/Master (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik NetGuard (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik PcAnywhere (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik RAS (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik Remedy (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik SNA (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik TCP/IP (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik Tivoli (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik Vines (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik WAN, GAN (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik Windows NT, Windows 2000 (Ausbildung) in KURSNET
 - Netzwerktechnik X.25, X.400, X.500 (Ausbildung)
 - Netzwerktechnik ZEN.works (Ausbildung) in KURSNET
- Netzwerkzertifizierung:

- Netzwerkzertifizierung CNA (Ausbildung) in KURSNET
- Netzwerkzertifizierung CNE (Ausbildung) in KURSNET
- Netzwerkzertifizierung CNI (Ausbildung)
- Netzwerkzertifizierung CNSE (Ausbildung)
- Netzwerkzertifizierung MCAD (Ausbildung)
- Netzwerkzertifizierung MCDBA (Ausbildung) in KURSNET
- Netzwerkzertifizierung MCP (Ausbildung)
- Netzwerkzertifizierung MCSA (Ausbildung) in KURSNET
- Netzwerkzertifizierung MCSD (Ausbildung) in KURSNET
- Netzwerkzertifizierung MCSE (Ausbildung) in KURSNET
- Programmiersprachen:
 - Programmiersprache 4GL (Ausbildung)
 - Programmiersprache ABAP (SAP) (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache ADA (Ausbildung)
 - Programmiersprache APL (Ausbildung)
 - Programmiersprache ARIS (Ausbildung)
 - Programmiersprache ASP (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache ATL (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache AWK (Ausbildung)
 - Programmiersprache ActionScript (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache ActiveX (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Algol (Ausbildung)
 - Programmiersprache AppleScript (Ausbildung)
 - Programmiersprache Assembler (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache C (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache CGI (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache CORBA (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache CSS (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Clipper (Ausbildung)
 - Programmiersprache Cobol (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Delphi (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Designer/2000 (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Developer/2000 (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Easytrieve Plus (Ausbildung)
 - Programmiersprache Fortran (Ausbildung)
 - Programmiersprache HTML (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache JSP (Java Server Pages) (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Java (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Java/J2EE (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache JavaScript (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache LINGO (Ausbildung)
 - Programmiersprache LISP (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache LotusScript (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Modula (Ausbildung)
 - Programmiersprache Natural (Ausbildung)
 - Programmiersprache OSF/Motif (Ausbildung)
 - Programmiersprache Oberon (Ausbildung)
 - Programmiersprache PHP (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache PL/SQL (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache PL1 (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache PowerBuilder (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache PowerDesigner (Ausbildung)
 - Programmiersprache Prolog (Ausbildung)
 - Programmiersprache Python (Ausbildung)
 - Programmiersprache REBOL (Ausbildung)
 - Programmiersprache REXX (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Remedy (Ausbildung)
 - Programmiersprache SGML (Ausbildung)
 - Programmiersprache Smalltalk (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Tcl/TK (Ausbildung) in KURSNET
 - Unified Modelling Language (UML) (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache VBA (Ausbildung)
 - Programmiersprache VBScript (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache VHDL (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache VRML (Ausbildung)
 - Programmiersprache Verilog (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Visual Age (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Visual Basic (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache Visual J++ (Ausbildung)
 - Programmiersprache XML (eXtensible Markup Language) (Ausbildung) in KURSNET
 - Programmiersprache bash, ksh, sh, csh (Ausbildung)

- Programmiersprache xBase (Ausbildung)
- Programmiersprachen Basic, Turbo Basic (Ausbildung) in **KURSNET**
- Programmiersprachen C++, Visual C++ (Ausbildung) in **KURSNET**
- Programmiersprachen Pascal, Turbo Pascal (Ausbildung)
- Programmiersprachen RPG I, II, III, 400 (Ausbildung)
- Rechnersysteme:
 - Rechnersystem DEC VAX (Ausbildung)
 - Rechnersystem IBM AS/400 (Ausbildung)
 - Rechnersystem IBM RS/600 (Ausbildung)
 - Rechnersystem IBM RS6000 (Ausbildung)
- Anwenderberatung, Anwender-Support (IT) (Ausbildung) (Arbeitsbereich/Funktion) in **KURSNET**
- Aufsicht, Leitung (Arbeitsbereich/Funktion)
- Aus- und Fortbildung (Arbeitsbereich/Funktion)
- Ausbildereignungsprüfung
- Beratung (Arbeitsbereich/Funktion)
- CBT, WBT (Computer/Web Based Training) (Ausbildung)
- Computeranimation (Ausbildung)
- Datenbankadministration, -management, -organisation (Ausbildung)
- Datenschutz (Ausbildung)
- Datenübernahme, Datenaufbereitung (Ausbildung)
- Dokumentation (Ausbildung)
- E-Commerce, E-Business (Ausbildung) in **KURSNET**
- EDV-Anwender-Training
- Grafische Datenverarbeitung (Ausbildung)
- Hardwareinstallation, Softwareinstallation (Ausbildung)
- Informationsmanagement (Ausbildung)
- Internet-, Intranettechnik (Ausbildung)
- Management (Arbeitsbereich/Funktion)
- Marketing (Ausbildung) (Arbeitsbereich/Funktion)
- Mathematik (Ausbildung)
- Medienintegration (Ausbildung)
- Medienpsychologie (Ausbildung)
- Medienrecht (Ausbildung) in **KURSNET**
- Multimedia-Konzeption (Ausbildung)
- Multimedia-Projekt-Management (Ausbildung)
- Planung (Arbeitsbereich/Funktion)
- Projektleitung (Arbeitsbereich/Funktion)
- Projektmanagement
- Systembetreuung, Systemadministration, Systemverwaltung (Ausbildung)
- Systemintegration (Ausbildung)
- Vertrieb (Arbeitsbereich/Funktion)
- Web-Administration (Ausbildung) (Arbeitsbereich/Funktion) in **KURSNET**

Soft Skills

- Denkvermögen
- Flexibilität
- Führungsfähigkeit
- Kontaktfähigkeit
- Lernbereitschaft
- Organisationsfähigkeit
- Teamfähigkeit
- Unternehmerisches Denken
- Verantwortungsbewusstsein

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Medien (Bücher, Zeitschriften, Internet u. weitere Quellen)

- **Bücher/Medien, die im Buchhandel erhältlich sind:**
 - **CyberMedienWirklichkeit**
Verfasser: Goedart Palm
Verlag: Heise
Erscheinungsjahr: 2004
 - **Grundwissen Medien**

Verfasser: Werner Faulstich (Hrsg.)

Verlag: utb

Erscheinungsjahr: 2004

- **Multimedia Technik. Medienkompetenz professionell vermittelt**
Verfasser: Wolfgang Coy
Verlag: Vdf Hochschulverlag
Erscheinungsjahr: 2004
- **Risikomanagement für IT- und Software-Projekte**
Verfasser: Ernest Wallmüller
Verlag: Hanser
Erscheinungsjahr: 2004
- **Berufs- und Karriereplaner Medien und Kommunikation 2003/2004**
Verfasser: Margaretha Hamm u.a.
Verlag: Westdeutscher Verlag
Erscheinungsjahr: 2003
- **Handbuch Medien- und Multimediamanagement**
Verfasser: Bernd W. Wirtz
Verlag: Gabler
Erscheinungsjahr: 2003
- **Designwissen. Entstehung - Umsetzung - Perspektiven**
Verfasser: Frank Haase, Rudi Biller
Verlag: Wissenschaft & Praxis
Erscheinungsjahr: 2002

• **Fachzeitschriften**

- **Design report**
Verlag: Blue C.
Internet
- **PAGE**
Verlag: MACup
Internet
Digitale Gestaltung und Medienproduktion
- **ProjektMANAGEMENT aktuell**
Verlag: TÜV-Verlag
Internet
Deutsche Gesellschaft für Projektmanagement (Hrsg.)
- **novum - World of Graphic Design**
Verlag: New Media Magazine Verlag GmbH
Internet
Fachmagazin für Kommunikationsdesign

• **Informationen von Ministerien, Verbänden, Organisationen**

- **AGD Quartal**
Verlag: AGD Allianz Deutscher Designer
Internet
- **Designer in Action - Infosite für Kreative**
Eine Information von DESIGNER IN ACTION®
- **Verlag: VDI/VDE-Technologiezentrum**
Gründerleitfaden Multimedia
Eine Information der VDI/VDE Innovation + Technik GmbH
- **Verlag: Nottebrock Mediendesign**
R9005 Designportal
Eine Information von R9005® DESIGNPORTAL
- **connex.the service**
die Interessenvertretung von Medienschaffenden. Rundfunk, Film AV-Produktion
- **initi@tive D21 - Fit fürs Informationszeitalter**
- **medienstudienfuehrer.de**
Eine Information von KONO Design und Technologie
- **netzspannung.org.** Internetplattform für mediale Inszenierung, künstlerische Produktion und intermediale Forschung

• **Informationen im Berufsinformationszentrum (BIZ) und zum Teil bei www.arbeitsagentur.de**

- **Film, Design**
Bundesagentur für Arbeit
- **STUB - Studien- & Berufswahl**
Eine Information der Bund-Länder-Kommission für Bildungsplanung und Forschungsförderung und Bundesagentur für Arbeit

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Berufs-/Interessenverbände, Arbeitgeber-/Arbeitnehmer-Organisationen

- **Bundesverband Digitale Wirtschaft (BVDW) e.V.**
Kaistraße 14
40221 Düsseldorf
Fon: 02 11/60 04 56-0
Fax: 02 11/60 04 56-33
eMail: info@bvdw.org
Internet: http://www.bvdw.org
Ehemals Deutscher Multimedia Verband e.V. (dmmv)
- **Allianz deutscher Designer e.V. (AGD)**
Steinstraße 3
38100 Braunschweig
Fon: 05 31/1 67 57
Fax: 05 31/1 69 89
eMail: info@agd.de
Internet: http://www.agd.de
- **DDV - Deutscher Designer Verband e.V.**
Rotherstraße 16
10245 Berlin
Fon: 0 30/74 07 85 56
Fax: 0 30/74 07 85 59
eMail: vdid@germandesign.de
Internet: http://www.germandesign.de
- **Deutscher Designertag e.V.**
Postfach 13 03 33
20103 Hamburg
Fon: 0 40/45 48 34
Fax: 0 40/45 48 32
eMail: info@designertag.de
Internet: http://www.designertag.de
Dachverband deutscher Designerverbände, Interessenverband deutsche Designer
- **ver.di - Vereinte Dienstleistungsgewerkschaft**
Paula-Thiede-Ufer 10
10179 Berlin
Fon: 0 30/69 56-0
Fax: 0 30/69 56-31 41
eMail: info@verdi.de
Internet: http://www.verdi.de

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Ausblick - Trends und Entwicklungen

Barrierefreiheit, mobile Anwendungen und Crossmedia

In der digitalen Wirtschaft sind nutzerorientierte Optimierung, Informationsstruktur und -architektur sowie die Barrierefreiheit von Websites aktuelle Themen. Barrierefreie Webseiten werden so gestaltet, dass auch hör- und sehbehinderten Menschen die Informationen zugänglich gemacht werden. Dazu gehört z.B., dass man über die Tastatur navigieren kann oder dass bei Farbsehschwäche der Webauftritt in Schwarz-Weiß darstellbar sein muss. Das Mobiltelefon als Werbepattform wird immer mehr ausgebaut - zusätzlich zur Werbung im Internet, zu Annoncen in Printmedien, Fernseh- und Kinospots. Gerade über das Handy ist der potenzielle Kunde rund um die Uhr erreichbar. Basisgeschäfte sind nach wie vor das Gestalten von Websites, immer mehr jedoch auch das Entwickeln von Online- und E-Mail-Kampagnen. Designer/innen sind dann nicht nur für die Gestaltung zuständig, sondern immer mehr auch für die strategische Beratung oder das Web-Controlling. Beim Web-Controlling geht es um die Kostenfrage: Ist die Website erfolgreich? Rechtfertigen die Ergebnisse die aufgewendeten Mittel? Der Begriff "Crossmedia" - damit ist die Nutzung verschiedener aufeinander abgestimmter Kommunikationskanäle, die Vernetzung unterschiedlicher Medien gemeint - taucht mittlerweile in der Branche häufiger auf als "Multimedia". Im Kommen sind integrierte Werbekonzepte, die z.B. Kampagnen mittels Fernsehen, Handy, Plakat sowie einer Website zu einer einheitlichen Kommunikations- und Werbestrategie gestalten. Dazu müssen sich Designer/innen nicht nur mit Online- und Printmedien auskennen, sondern sich auch mit den Werbemedien Fernsehen, Teletext, mobilen Anwendungen und Events auseinandersetzen. Eine systematische Basisausbildung wird immer wichtiger, Quereinsteiger wird es künftig in der Branche weniger geben.

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Stellenbörsen

Weitere Informationsquellen für Bewerbung und Stellensuche (Fachpresse und Online-Dienste)

- computerjobs24
Stellenbörse für Schwerpunktbereich IT und Telekommunikation. Kostenloser Mailing-Dienst für Stellensuchende.
- crew-united.com

- Online-Jobbörse mit maximal 4 Wochen alten Stellenangeboten aus der Film- und Fernsehbranche aus Deutschland, Österreich und der Schweiz. Außerdem findet man einen umfassenden Branchen- und Freelanceguide sowie weitere Informationen in diesem Bereich.
- edv-BRANCHE
Jobbörse für Fachkräfte im gesamten IT-Beschäftigungsbereich. Offene Stellen sind nie älter als 3 Monate. Kostenfreie Eintragsmöglichkeit in IT-Spezialisten-Datenbank.
 - Firmen- und Personalprofil
Stellenvermittlungsbörse für Berufe in der Audio-/Video- und Medientechnik, IT und Telekommunikation. Untergliedert wird in die Beschäftigungsbereiche Management, Technik, Vertrieb.
 - GULP
Projektbörse für IT-Freiberufler und offene Stellen zur Festanstellung für IT-Fachleute im deutschsprachigen Raum.
 - heise jobs
Online-Stellenbörse mit Anzeigen aus den Fachzeitschriften c't, iX und Telepolis mit IT-, Multimedia- und Internetjobs.
 - HORIZONT.NET
Online-Dienst der Fachzeitung für Marketing, Werbung, Kommunikation und Medien. Mehr als 1.400 Stellen, international ausgerichtete Angebote. Suchmöglichkeit nach Branche und Region.
 - it.job.de
it.job.de ist ein spezialisiertes Angebot für die IT-Branche im Online-Dienst Jobpilot.
 - it.jobs.de
Umfangreiche Fachstellenbörse von jobs.de für den IT-Bereich. Informationen über das Stellenangebot sowie zusätzliche Firmeninfos.
 - IT-Jobkontakt
Stellenmarkt für die IT-Branche. Nach kostenloser Registrierung wird der Volltext der Inserate freigeschaltet, und diese können nach verschiedenen Kriterien gefiltert werden.
 - jobplanet
Stellenmarkt für Berufe im Bereich der Telekommunikations- und Informationstechnologie. Gute Suchfunktionen, übersichtliche Darstellung der Stellenangebote mit allen notwendigen Informationen.
 - mbm
Stellenangebote für IT- und DV-Spezialisten. Für die Recherche kann der Modus deutschlandweit oder international gewählt werden. Die Angebote bieten in der Regel die Möglichkeit einer online-Kurzbewerbung.
 - media-crew4you
Jobbörse und Personalvermittlungsdienst für den Bereich TV, Film und Redaktion. Um in den Genuss der Angebotsinformationen zu kommen, muss man sich zunächst kostenpflichtig registrieren.
 - medienhandbuch.de
Aktuelle Dienstleistungsangebote für die Bereiche Kultur, Medien, Kommunikation und Informationstechnologie und Jobbörse mit rund 1.000 Angeboten.
 - multimedia.de
Portal mit Stellenangeboten der gesamten Branche. Jobs aus Bereichen wie Konzeption, Mediengestaltung, Programmierung, Forschung und Verwaltung. Möglichkeit zur online-Kontaktaufnahme.
 - PAGE
Die Online-Ausgabe des Magazins PAGE für Mediendesign und Publishing bietet unter anderem einen Stellenmarkt für Berufe aus der Grafikdesign- und (Web-)Publishingbranche.
 - phpwelt
Jobbörse für den IT-Bereich mit Schwerpunkt auf Webentwicklung, Datenbankanbindung und Medienberatung.
 - StepStone-IT
Ein Karriereportal, das auf IT-Stellenangebote und IT-Karriere spezialisiert ist. StepStone-IT ist hervorgegangen aus DV-Job, einem Online-Stellenmarkt für IT-Fach- und Führungskräfte.

[\(zum Seitenanfang\)](#)