



Begründung

Ziele	Zur Unterstützung der Ausbildungspraxis sollen vier Umsetzungshilfen als Online-Berufsinformation für die neugeordneten Ausbildungsberufe „Informatikkaufmann/-frau, IT-System-Kaufmann/-frau, Fachinformatiker/-in, IT-System-Elektroniker/-in“ erarbeitet und darin die erfolgten Neuerungen und Veränderungen nachvollziehbar dargelegt werden.
Aufgabenstellung/Problemstellung	Eine Überarbeitung der Verordnungen der Berufsausbildungen der IT-Berufe war mit Blick auf die Entwicklungen in der fachlichen Praxis sowohl in Bezug auf die Struktur der Verordnung, als auch hinsichtlich der Ausbildungsinhalte notwendig. Eine inhaltliche Anpassung der Ausbildung war aufgrund von Anforderungen an prozessbegleitende Systeme, Digitalisierung und Industrie 4.0 sowie integrierte Managementsysteme notwendig. Es handelt sich bei den IT-Berufen um folgende Ausbildungsberufe: <ul style="list-style-type: none">• Informatikkaufmann/-frau• IT-System-Kaufmann/-frau• Fachinformatiker/-in (mit vier Fachrichtungen)• IT-System-Elektroniker/-in
Transfer	Die Online-Berufsinformation unterstützt alle Ausbildungsakteure an den unterschiedlichen Lernorten und zuständigen Institutionen. Sie wird über das BIBB online zugänglich gemacht und darüber hinaus durch beteiligte Akteure wie Dach- und Fachverbände beworben

Konkretisierung des Vorgehens

Methodische Vorgehensweise

<input type="checkbox"/>	Ausbildungsordnung Die Durchführung des Ordnungsverfahrens erfolgt gemäß der Empfehlung des Hauptausschusses vom 27.6.2008 zur Qualitätssicherung und zum Qualitätsmanagement in Ordnungsverfahren. Sie umfasst im Wesentlichen die Moderation und die Leitung der Sachverständigensitzungen, die verantwortliche Erarbeitung von Entwürfen zur Gestaltung der Ausbildungsordnung, die Diskussion von Expertisen und Gestaltungsvorschlägen im Gremium unter Einbeziehung einschlägiger Literatur, die Abstimmung über die Gestaltung des Verordnungsentwurfs sowie die Abstimmung des Verordnungsentwurfs mit dem Entwurf des Rahmenlehrplans. Bei Bedarf werden zusätzliche Expertenmeinungen eingeholt.
Umsetzungshilfe „Ausbildung gestalten“ Erarbeitung von vier Manuskripten u.a. mit Erläuterungen zum Ausbildungsrahmenplan und den Prüfungsmodalitäten sowie weiteren Hinweisen für die Ausbildungspraxis unter Federführung des BIBB in Anlehnung an die Prozessbeschreibung für die Reihe „Ausbildung gestalten“.	

Interne und externe Beratung

<input type="checkbox"/>	Für das Ordnungsverfahren wird ein Fachbeirat gebildet, dessen Mitglieder von den Spitzenorganisationen benannt werden.
Für Expertisen/Vorverfahren/Gutachten & Umsetzungshilfe „Ausbildung gestalten“ Die Online-Berufsinformationen stützen sich auf internes und externes Wissen. Auf der Basis von BIBB-eigenen Forschungsergebnissen und dem im Institut vorhandenen Expertenwissen im Bereich der beruflichen Bildung	

werden hochwertige Bausteine erarbeitet. Externe Experten, hier Sachverständige aus dem IT-Bereich, unterstützen diese Arbeit in Bereichen, in denen die interne Expertise und Kapazität nicht ausreichend vorhanden ist. Es ist daher vorgesehen, an 12 Sachverständige, die bereits im Ordnungsverfahren mitgewirkt haben, Aufträge zu vergeben.

Kooperationen

Satz/Layout der Texte durch Verlag Barbara Budrich.