



## Modernisierte Ausbildungsberufe zum 1. August 2013

► Neben den in diesem Heft vorgestellten Ausbildungsberufen **Fachkraft für Metalltechnik, Fertigungsmechaniker/-in und Stanz- und Umformmechaniker/-in sowie Fluggerätmechaniker/-in und Fluggerätelektroniker/-in** sind am 1. August weitere modernisierte Ausbildungsordnungen in Kraft getreten.

### KRAFTFAHRZEUGMECHATRONIKER/-IN

Änderungen im Service- und Wartungsumfang, neue Reparatur- und Diagnosemethoden, veränderte Vorgaben der Schadstoffreduzierung sowie die Einführung neuer Antriebsarten und Verwendung neuer Leichtbauwerkstoffe wurden bei der Modernisierung des Ausbildungsberufs berücksichtigt. Die Ausbildungsinhalte der ausgelaufenen Erprobungsverordnung Kraftfahrzeug-Servicemechaniker/-in wurden weitgehend in das Berufsbild Kraftfahrzeugmechatroniker/-in integriert, das nun fünf Schwerpunkte enthält: *Personenkraftwagenteknik, Nutzfahrzeugtechnik, Motorradtechnik, System- und Hochvolttechnik* sowie *Karosserietechnik*. Die Verordnung Mechaniker/-in für Karosserieinstandhaltungstechnik wurde aufgehoben.

### KLEMPNER/KLEMPNERIN

Die modernisierte Ausbildungsordnung prägen Entwicklungen wie die Anwendung nachhaltiger Energietechniken und eine Verstärkung der Kundenorientierung. Fertigungs-, Montage- und Abdichtungstechniken haben sich stark gewandelt. „Kundenorientierte Kommunikation“ wurde aufgenommen, da zum Berufsbild nicht nur die Herstellung, Installation und Sanierung von klempnertypischen Metalldächern und Fassaden, sondern auch eine qualifizierte Beratung gehört.

### MEDIENGESTALTER/-IN DIGITAL UND PRINT

Drei alte Ausbildungsberufe wurden zum 31. Juli aufgehoben und erweitert als Wahlqualifikationen das modernisierte Berufsbild: Die Wahlqualifikationen zur Dekorvorlagenherstellung ersetzen den gleichnamigen Ausbildungsberuf;

die Ausbildungsberufe Fotomedienlaborant/-in und Fotolaborant/-in werden nun durch die Wahlmöglichkeiten *Fotolabortechnik* sowie *Großformatiger Digitaldruck* abgedeckt. Daneben wurden auch vollkommen neue Inhalte aufgenommen: Wahlqualifikationen für die Tätigkeitsfelder *3-D-Grafikerstellung*, *Contenterstellung* und *Social-Media*.

### MILCHWIRTSCHAFTLICHE/R LABORANT/-IN

Mit der Modernisierung dieser Ausbildung wird die Verordnung aus dem Jahr 1988 abgelöst. Damit können neue Entwicklungen, wie die stetig wachsende Bedeutung von Lebensmittelsicherheit und Qualitätssicherung sowie technische Fortschritte in der milchwirtschaftlichen Laborpraxis berücksichtigt werden.

### ORTHOPÄDIETECHNIK-MECHANIKER/-MECHANIKERIN

Der Ausbildungsberuf hat nun aufgrund der notwendig gewordenen Spezialisierung drei Schwerpunkte: *Prothetik, Individuelle Orthetik* und *Individuelle Rehatechnik*. Orthopädietechnik-Mechaniker/-innen arbeiten in Orthopädietechnik- und Rehawerkstätten sowie Sanitätshäusern. Zusätzlich erfolgt die Patientenversorgung oft direkt im Krankenhaus oder im häuslichen Bereich.

### PFLANZENTECHNOLOGE/PFLANZENTECHNOLOGIN

Mit der Modernisierung des Ausbildungsberufs Landwirtschaftlich-technische/-r Laborant/-in werden drei alte Kammerregelungen in eine bundesweit gültige Ausbildungsordnung überführt. Dadurch können Entwicklungen bei der Pflanzenzucht und -vermehrung, sowohl im Bereich der Labore als auch in Bezug auf Anbauverfahren und Feldversuche berücksichtigt werden. Es gibt sieben Einsatzgebiete: *Feldversuchswesen, Gewächshaus, Kulturlabor, Pflanzenschutzversuchswesen, Saatgutwesen, Untersuchungslabor* und *Zuchtgarten*.

### WEINTECHNOLOGE/WEINTECHNOLOGIN

Der Ausbildungsberuf Weinküfer/-in aus dem Jahr 1982 wurde an die Entwicklungen bei der Herstellung von Wein und Weinerzeugnissen angepasst und erhielt eine neue Berufsbezeichnung. Die Aufgabenbereiche des Weintechnologen/der Weintechnologin umfassen die Annahme, Vorbereitung und Verarbeitung von Trauben, Maische oder Most sowie den Ausbau des Weines.

### WERKSTOFFPRÜFER/WERKSTOFFPRÜFERIN

Die dreieinhalbjährige Ausbildung wurde an die geänderten technischen Anforderungen angepasst, z. B. in Bezug auf neue Prüfverfahren. Werkstoffprüfer/-innen können nun in den vier Fachrichtungen *Metalltechnik, Kunststofftechnik, Wärmebehandlungstechnik* und *Systemtechnik* ausgebildet werden.

Informationen zu den Berufen sowie die Ausbildungsordnungen finden sich auf den Internetseiten des BIBB unter [www.bibb.de/neue-berufe-2013](http://www.bibb.de/neue-berufe-2013)