Verordnung über die Berufsausbildung zum Produktgestalter-Textil/zur Produktgestalterin-Textil

TextilProdAusbV 2003

Ausfertigungsdatum: 24.06.2003

Vollzitat:

"Verordnung über die Berufsausbildung zum Produktgestalter-Textil/zur Produktgestalterin-Textil vom 24. Juni 2003 (BGBI. I S. 965)"

Fußnote

(+++ Textnachweis ab: 1. 8.2003 +++)

Diese Rechtsverordnung ist eine Ausbildungsordnung im Sinne des § 25 des Berufsbildungsgesetzes. Die Ausbildungsordnung und der damit abgestimmte, von der Ständigen Konferenz der Kultusminister der Länder in der Bundesrepublik Deutschland beschlossene Rahmenlehrplan für die Berufsschule werden demnächst als Beilage zum Bundesanzeiger veröffentlicht.

Eingangsformel

Auf Grund des § 25 Abs. 1 in Verbindung mit Abs. 2 Satz 1 des Berufsbildungsgesetzes vom 14. August 1969 (BGBI. I S. 1112), der zuletzt durch Artikel 212 Nr. 2 der Verordnung vom 29. Oktober 2001 (BGBI. I S. 2785) geändert worden ist, in Verbindung mit § 1 des Zuständigkeitsanpassungsgesetzes vom 16. August 2002 (BGBI. I S. 3165) und dem Organisationserlass vom 22. Oktober 2002 (BGBI. I S. 4206) verordnet das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit im Einvernehmen mit dem Bundesministerium für Bildung und Forschung:

§ 1 Staatliche Anerkennung des Ausbildungsberufes

Der Ausbildungsberuf Produktgestalter-Textil/Produktgestalterin-Textil wird staatlich anerkannt.

§ 2 Ausbildungsdauer

Die Ausbildung dauert drei Jahre.

§ 3 Zielsetzung der Berufsausbildung

Die in dieser Verordnung genannten Fertigkeiten und Kenntnisse (Qualifikationen) sollen bezogen auf Arbeits- und Geschäftsprozesse vermittelt werden. Diese Qualifikationen sollen so vermittelt werden, dass die Auszubildenden zur Ausübung einer qualifizierten beruflichen Tätigkeit im Sinne des § 1 Abs. 2 des Berufsbildungsgesetzes befähigt werden, die insbesondere selbständiges Planen, Durchführen und Kontrollieren sowie das Handeln im betrieblichen Gesamtzusammenhang einschließt. Die in Satz 2 beschriebene Befähigung ist auch in den Prüfungen nach den §§ 8 und 9 nachzuweisen.

§ 4 Ausbildungsplan

Die Ausbildenden haben unter Zugrundelegung des Ausbildungsrahmenplans für die Auszubildenden einen Ausbildungsplan zu erstellen.

§ 5 Berichtsheft

Die Auszubildenden haben ein Berichtsheft in Form eines Ausbildungsnachweises zu führen. Ihnen ist Gelegenheit zu geben, das Berichtsheft während der Ausbildungszeit zu führen. Die Ausbildenden haben das Berichtsheft regelmäßig durchzusehen.

§ 6 Ausbildungsberufsbild

Gegenstand der Berufsausbildung sind mindestens die folgenden Qualifikationen:

1. Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht,

- 2. Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes,
- 3. Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit,
- 4. Umweltschutz.
- 5. Textile Rohstoffe und Produkte,
- 6. Planen und Vorbereiten von Arbeitsabläufen,
- 7. Anwenden von Informations- und Kommunikationssystemen,
- 8. Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen,
- 9. Anwenden von Zeichentechniken,
- 10. Entwickeln und Entwerfen von Dessins.
- 11. Herstellen und Umsetzen von Entwürfen,
- 12. Elektronische Bildbearbeitung,
- 13. Produkte und Marketing,
- 14. Produktentwicklung,
- 15. Produktionstechnisches Umsetzen.

§ 7 Ausbildungsrahmenplan

Die in § 6 genannten Qualifikationen (Ausbildungsberufsbild) sollen nach der in der Anlage enthaltenen Anleitung zur sachlichen und zeitlichen Gliederung der Berufsausbildung (Ausbildungsrahmenplan) vermittelt werden. Eine von dem Ausbildungsrahmenplan abweichende sachliche und zeitliche Gliederung der Ausbildungsinhalte ist insbesondere zulässig, soweit betriebspraktische Besonderheiten die Abweichung erfordern.

§ 8 Zwischenprüfung

- (1) Zur Ermittlung des Ausbildungsstandes ist eine Zwischenprüfung durchzuführen. Sie soll vor dem Ende des zweiten Ausbildungsjahres stattfinden.
- (2) Die Zwischenprüfung erstreckt sich auf die in der Anlage für das erste Ausbildungsjahr und für das dritte Ausbildungshalbjahr aufgeführten Qualifikationen sowie auf den im Berufsschulunterricht entsprechend dem Rahmenlehrplan zu vermittelnden Lehrstoff, soweit er für die Berufsausbildung wesentlich ist.
- (3) Der Prüfling soll zeigen, dass er
- 1. Arbeitsabläufe strukturieren sowie Werk- und Hilfsstoffe, Arbeitsmittel und -geräte handhaben, technische Unterlagen nutzen sowie Sicherheitsregeln, Unfallverhütungsvorschriften und Umweltschutzbestimmungen einhalten,
- 2. Produkte und ihre Herstellungstechniken unterscheiden sowie nach Verarbeitungs- und Gebrauchsanforderungen beurteilen,
- 3. trend- und produktspezifische Informationen beschaffen, unterschiedliche Gestaltungstechniken und zeichnerische Ausdrucksmöglichkeiten anwenden,
- 4. Dessins nach stilkundlichen, geometrischen und figurativen Vorlagen entwickeln und ausarbeiten sowie Dessins modifizieren.
- 5. technische Zeichnungen erstellen und Arbeitsergebnisse dokumentieren,
- 6. rechnergestützte Programme zur Entwurfsmodifikation anwenden

kann. Diese Anforderungen sollen durch Anfertigen eines Entwurfes für eine vorgegebene Produktgruppe in unterschiedlichen Techniken und Abwandeln des Motivs nachgewiesen werden.

(4) Die Prüfung besteht aus der Ausführung einer komplexen Arbeitsaufgabe, die situative Gesprächsphasen beinhaltet. Die Prüfung soll in insgesamt höchstens sieben Stunden durchgeführt werden, wobei die Gesprächsphasen insgesamt höchstens zehn Minuten umfassen sollen.

§ 9 Abschlussprüfung

(1) Die Abschlussprüfung erstreckt sich auf die in der Anlage aufgeführten Qualifikationen sowie auf den im Berufsschulunterricht vermittelten Lehrstoff, soweit er für die Berufsausbildung wesentlich ist.

- (2) Die Abschlussprüfung besteht aus den Prüfungsbereichen
- 1. Arbeitsauftrag,
- 2. Produktentwicklung und technische Umsetzung,
- 3. Produktentwurf sowie
- 4. Wirtschafts- und Sozialkunde.

Dabei sind Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht, Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes, Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit, Umweltschutz, Anwenden von Informations- und Kommunikationssystemen, Planen und Vorbereiten von Arbeitsabläufen, Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen zu berücksichtigen.

- (3) Der Prüfling soll im Prüfungsbereich Arbeitsauftrag zeigen, dass er
- 1. Arbeitsabläufe unter Beachtung wirtschaftlicher, gestalterischer, technischer und organisatorischer Vorgaben selbständig und kundenorientiert planen und abstimmen,
- 2. Produktions- und Qualitätsdaten erstellen, aufbereiten und dokumentieren.
- 3. Marktinformationen auswerten, Dessins unter Berücksichtigung von Materialien, Herstellungstechniken, Modethemen und Kundenanforderungen entwerfen und aufbereiten,
- 4. Entwürfe nach gestalterischen, technischen, wirtschaftlichen und kundenspezifischen Aspekten entwickeln und bearbeiten, technische Umsetzbarkeit prüfen und Arbeitsergebnisse präsentieren,
- 5. maschinentechnische Informationen aufbereiten, Musterdatenträger erstellen, Musterproben erstellen, Warenausfall prüfen und optimieren,
- 6. Anforderungsprofile von Produkten nach Sicherheits- und Qualitätskriterien festlegen

kann. Zum Nachweis kommen insbesondere das Anfertigen und die produktionstechnische Umsetzung eines Entwurfes mit einem elektronischen Bildbearbeitungssystem für eine vorgegebene Produktgruppe oder das Erstellen einer Dessinvariante nach einem vorgegebenen Entwurf, Herstellen des dazugehörigen Musterdatenträgers und der Musterprobe auf der Maschine sowie Prüfen des Warenausfalls in Betracht.

- (4) Der Prüfling soll zum Nachweis der Anforderungen im Prüfungsbereich Arbeitsauftrag
- in höchstens 21 Stunden mindestens einen betrieblichen Auftrag durchführen und mit praxisbezogenen Unterlagen dokumentieren sowie darüber ein Fachgespräch von höchstens 30 Minuten führen. Das Fachgespräch wird auf der Grundlage der Dokumentation des durchgeführten betrieblichen Auftrags geführt, mit dem Ziel, die prozessrelevanten Kompetenzen in Bezug zur Auftragsdurchführung zu bewerten. Unter Berücksichtigung der praxisbezogenen Unterlagen sollen durch das Fachgespräch die prozessrelevanten Qualifikationen im Bezug zur Auftragsdurchführung bewertet werden. Dem Prüfungsausschuss ist vor der Durchführung des Auftrags die Aufgabenstellung einschließlich eines geplanten Bearbeitungszeitraums zur Genehmigung vorzulegen; oder
- 2. in höchstens 14 Stunden eine praktische Aufgabe vorbereiten, durchführen, nachbereiten und mit aufgabenspezifischen Unterlagen dokumentieren sowie darüber ein begleitendes Fachgespräch von insgesamt höchstens 20 Minuten führen. Durch Beobachtungen der Durchführung der praktischen Aufgabe, die aufgabenspezifischen Unterlagen und das Fachgespräch sollen die prozessrelevanten Qualifikationen im Bezug zu der Durchführung der praktischen Aufgabe bewertet werden.
- (5) Der Ausbildungsbetrieb wählt die Prüfungsvariante nach Absatz 4 aus und teilt sie dem Prüfling und der zuständigen Stelle mit der Anmeldung zur Prüfung mit.
- (6) Der Prüfling soll im Prüfungsbereich Produktentwicklung und technische Umsetzung in höchstens 120 Minuten Qualifikationen aus den Bereichen Produktanalyse und Marketing, Entwurfssysteme, Bildbearbeitung, Korrektur und Veränderung, Aufbereiten und Berechnen maschinentechnischer Daten, Erstellen technischer Zeichnungen, Fertigungstechnologien, textile Längen- und Flächengebilde und deren Konstruktion und Musterdatenübertragung nachweisen.
- (7) Der Prüfling soll im Prüfungsbereich Produktentwurf in höchstens 120 Minuten Qualifikationen aus den Bereichen Formen- und Farbenlehre, Rapportieren und Versatzarten, Bildgestaltung und Gestaltungselemente sowie Stilepochen und deren Merkmale nachweisen.

- (8) In den Prüfungsbereichen Produktentwicklung und technische Umsetzung sowie Produktentwurf soll der Prüfling zeigen, dass er praxisbezogene Fälle mit verknüpften technologischen, mathematischen und zeichnerischen Inhalten analysieren, bewerten und lösen kann. Dabei sollen die Sicherheit und der Gesundheitsschutz bei der Arbeit, der Umweltschutz, der Umgang mit Informations- und Kommunikationssystemen, kundenorientierte sowie qualitätssichernde Maßnahmen einbezogen werden.
- (9) Der Prüfling soll im Prüfungsbereich Wirtschafts- und Sozialkunde in höchstens 60 Minuten praxisbezogene handlungsorientierte Aufgaben bearbeiten und dabei zeigen, dass er allgemeine wirtschaftliche und gesellschaftliche Zusammenhänge der Berufs- und Arbeitswelt darstellen und beurteilen kann.
- (10) Die Abschlussprüfung ist bestanden, wenn
- 1. im Prüfungsbereich Arbeitsauftrag und
- 2. im Gesamtergebnis der Prüfungsbereiche Produktentwicklung und technische Umsetzung, Produktentwurf sowie Wirtschafts- und Sozialkunde

jeweils mindestens ausreichende Leistungen erbracht wurden. Dabei haben die Prüfungsbereiche Produktentwicklung und technische Umsetzung sowie Produktentwurf gegenüber dem Prüfungsbereich Wirtschafts- und Sozialkunde das doppelte Gewicht. In den Prüfungsbereichen Produktentwicklung und technische Umsetzung, Produktentwurf und Wirtschafts- und Sozialkunde dürfen keine ungenügenden Leistungen erbracht worden sein.

(11) Die Prüfungsbereiche Produktentwicklung und technische Umsetzung, Produktentwurf sowie Wirtschaftsund Sozialkunde sind auf Antrag des Prüflings oder nach Ermessen des Prüfungsausschusses in einzelnen Prüfungsbereichen durch eine mündliche Prüfung zu ergänzen, wenn diese für das Bestehen der Prüfung den Ausschlag geben kann. Bei der Ermittlung des Ergebnisses für die mündlich geprüften Prüfungsbereiche sind das bisherige Ergebnis und das Ergebnis der mündlichen Ergänzungsprüfung im Verhältnis 2:1 zu gewichten.

§ 10 Übergangsregelung

Auf Berufsausbildungsverhältnisse, die bei Inkrafttreten dieser Verordnung bestehen, sind die bisherigen Vorschriften weiter anzuwenden, es sei denn, die Vertragsparteien vereinbaren die Anwendung der Vorschriften dieser Verordnung.

§ 11 Inkrafttreten, Außerkrafttreten

Diese Verordnung tritt am 1. August 2003 in Kraft.

Anlage (zu § 7)

Ausbildungsrahmenplan für die Berufsausbildung zum Produktgestalter-Textil/zur Produktgestalterin-Textil

(Fundstelle: BGBl. I 2003, 968 - 972)

Lfd. Nr. A	Teil des Ausbildungsberufsbildes		Zu vermittelnde Fertigkeiten und Kenntnisse		Zeitliche Richtwerte in Wochen im	
INI.	Ausbildungsberuisbildes			118. Monat	1936. Monat	
1	2		3	4	4	
1	Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht (§ 6 Nr. 1)	a)	Bedeutung des Ausbildungsvertrages, insbesondere Abschluss, Dauer und Beendigung, erklären			
	b)	gegenseitige Rechte und Pflichten aus dem Ausbildungsvertrag nennen	während gesamte Ausbildu	n		
	c)	Möglichkeiten der beruflichen Fortbildung nennen	vermittel	_		
		d)	wesentliche Teile des Arbeitsvertrages nennen			

Lfd. Nr.	Teil des Ausbildungsberufsbildes		Zu vermittelnde Fertigkeiten und Kenntnisse	Richtv	liche verte in nen im
INI.	Ausbilduligsbelulsbildes			118. Monat	1936. Monat
1	2		3		4
		e)	wesentliche Bestimmungen der für den ausbildenden Betrieb geltenden Tarifverträge nennen		
	Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes (§ 6 Nr. 2)	a)	Aufbau und Aufgaben des ausbildenden Betriebes erläutern		
		b)	Grundfunktionen des ausbildenden Betriebes wie Beschaffung, Fertigung, Absatz und Verwaltung, erklären		
		c)	Beziehungen des ausbildenden Betriebes und seiner Beschäftigten zu Wirtschaftsorganisationen, Berufsvertretungen und Gewerkschaften nennen		
		d)	Grundlagen, Aufgaben und Arbeitsweisen der betriebsverfassungs- oder personalvertretungsrechtlichen Organe des ausbildenden Betriebes beschreiben		
	Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit (§ 6 Nr. 3)	a)	Gefährdung von Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz feststellen und Maßnahmen zu ihrer Vermeidung ergreifen		
		b)	berufsbezogene Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften anwenden		
		c)	Verhaltensweisen bei Unfällen beschreiben sowie erste Maßnahmen einleiten		
		d)	Vorschriften des vorbeugenden Brandschutzes anwenden; Verhaltensweisen bei Bränden beschreiben und Maßnahmen zur Brandbekämpfung ergreifen		
4	Umweltschutz (§ 6 Nr. 4)	Umv	Vermeidung betriebsbedingter veltbelastungen im beruflichen virkungsbereich beitragen, insbesondere		
		a)	mögliche Umweltbelastungen durch den Ausbildungsbetrieb und seinen Beitrag zum Umweltschutz an Beispielen erklären		
		b)	für den Ausbildungsbetrieb geltende Regelungen des Umweltschutzes anwenden		
		c)	Möglichkeiten der wirtschaftlichen und umweltschonenden Energie- und Materialverwendung nutzen		
		d)	Abfälle vermeiden; Stoffe und Materialien einer umweltschonenden Entsorgung zuführen		
	Textile Rohstoffe und Produkte (§ 6 Nr. 5)	a)	textile Faserstoffe nach Aufbau und Eigenschaften einteilen		
		b)	Faserstoffarten bestimmen	12*)	
		c)	Spinn- und Zwirnverfahren unterscheiden, textile Längengebilde sowie deren Eigenschaften		

lr. Ausbildungsb	erutsbildes		Zu vermittelnde Fertigkeiten und Kenntnisse	Zeitliche Richtwerte ii Wochen im	
				118. Monat	1936 Monat
1 2			3		4
			bestimmen, Feinheitsbezeichnungen, insbesondere nach dem tex-System, anwenden		
	C	(b)	Fertigungstechnologien textiler Flächengebilde unterscheiden, Eigenschaften und Konstruktionsmerkmale bestimmen		
	€	e)	Vorgaben und Eigenschaften beim Lagern von Werk- und Hilfsstoffen beachten		
	f	·)	Feinheitsbe- und -umrechnungen sowie textile Flächenberechnungen durchführen		
	Ğ	g)	Einfluss der Fasereigenschaften und - mischungen auf den Herstellungsprozess und das Fertigprodukt berücksichtigen		10*)
	ŀ	n)	Veredlungsprozesse hinsichtlich ihrer Art und Auswirkung unterscheiden		
	i)	Gebrauchs- und Pflegeanforderungen von Textilien unterscheiden		
6 Planen und Vorbereiten von Arbeitsabläufen (§ 6 Nr. 6)		a)	Auftragsunterlagen prüfen, Auftragsziele und Arbeitsschritte festlegen		
	k	o)	Arbeitsplatz nach ergonomischen Gesichtspunkten einrichten	4*)	
	C	c)	Werk- und Hilfsstoffe, Arbeitsmittel und -geräte auswählen und bereitstellen		
	C	d)	inhaltliche und gestalterische Vorgaben mit den Beteiligten abstimmen, Terminvorgaben beachten		
	ϵ	≘)	Verfahrenswege abstimmen und festlegen, kostenorientiert handeln		
	f	:)	Aufgaben im Team planen und bearbeiten, Ergebnisse abstimmen und auswerten		
	Ğ	g)	Arbeitsabläufe dokumentieren, Daten zusammenführen		4*)
	h	۱)	Kommunikationstechniken anwenden, Sachverhalte darstellen, deutsche und englische Fachbegriffe verwenden		
	i)	Maßnahmen zur Verbesserung der Arbeitsorganisation und zur Arbeitsplatzgestaltung vorschlagen		
7 Anwenden von In und Kommunikat (§ 6 Nr. 7)		a)	Informationsstrukturen nutzen, insbesondere Datenorganisation und -verwaltung sowie externe Datenbanken		
	k	o)	Informationen auswählen, bewerten und einordnen	2	
	C	:)	Begriffe definieren und in Kommunikationsprozessen verwenden		

fd. Teil des Ir. Ausbildungsberufsbildes		Zu vermittelnde Fertigkeiten und Kenntnisse	Richty	liche verte in nen im
Nr. Ausbildungsberufsbildes				1936. Monat
1 2		3		4
	d)	Daten sichern und Datenschutz beachten		
	e)	technische Daten erstellen, aufbereiten und dokumentieren		2
	f)	Anwendungsprogramme unterscheiden und einsetzen		2
8 Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen (§ 6 Nr. 8)	a)	Ziele, Aufgaben, Bedeutung und Aufbau des betrieblichen Qualitätsmanagementsystems beschreiben		
	b)	Arbeits- und Betriebsanweisungen anwenden		
	c)	Funktionstüchtigkeit der Betriebsmittel prüfen und erhalten	2*)	
	d)	Arbeitsabläufe fortwährend auf Einhaltung der Vorgaben kontrollieren, Qualitätsmerkmale feststellen sowie Qualitätsausfall prüfen		
	e)	Ursachen von Qualitätsabweichungen feststellen, Korrektur- und Vorbeugungsmaßnahmen umsetzen		
	f)	Materialfluss und Informationsaustausch sicherstellen		
	g)	Produkte kundengerecht kennzeichnen und aufmachen		4*)
	h)	Produktions- und Qualitätsdaten dokumentieren		
	i)	technische, gestalterische und terminliche Kundenvorgaben erfüllen		
9 Anwenden von	a)	Zeichengeräte und -material handhaben		
Zeichentechniken (§ 6 Nr. 9)	b)	zeichnerische und malerische Grundtechniken anwenden	16	
	c)	Naturstudien anfertigen	10	
	d)	zeichnerische Ausdrucksmöglichkeiten und Gestaltungstechniken anwenden		
10 Entwickeln und Entwerfen von	a)	ldeen sammeln und auswerten		
Dessins (§ 6 Nr. 10)	b)	Skizzen und Reinzeichnungen anfertigen		
	c)	Grundformen variieren, Grundlagen der Form- und Farbenlehre anwenden		
	d)	Vorlagen gestalten, variieren und verfremden, Dessins entwickeln	18	
	e)	Dessins durch Gruppieren und Variieren von Formen entwickeln		
	f)	Entwürfe nach stilkundlichen, geometrischen und figurativen Vorlagen ausarbeiten und vervollständigen		

Lfd. Nr.	Teil des Ausbildungsberufsbildes		Zu vermittelnde Fertigkeiten und Kenntnisse	Zeitli Richtwe Woche	verte in
	Ausbildungsberuisbildes			118. Monat	1936 Monat
1	2		3		4
		g)	Musterschutzbestimmungen einhalten, Entwürfe vor Missbrauch schützen		
		h)	Konstruktionstechniken gemäß den Herstellungsverfahren berücksichtigen		
		i)	Stil- und Naturmuster nach den Kategorien Typisieren, Stilisieren und Abstrahieren gestalten		
		k)	klassische und modische Elemente entwerfen		
		I)	Kombinationsmöglichkeiten aus einem Dessin ausarbeiten und Farbvariationen anfertigen		10
		m)	Entwürfe nach Modethemen und Kundenanforderungen entwickeln		
		n)	technische Umsetzarbeit berücksichtigten und Arbeitsergebnisse präsentieren		
	erstellen und Umsetzen von ntwürfen (§ 6 Nr. 11)	a)	Rapporte bestimmen und zeichnen, Versatzmöglichkeiten darstellen	8	
		b)	Rapporte und Maßstäbe berechnen, technische Zeichnungen erstellen	ŏ	
		c)	Daten maschinentechnisch aufbereiten		
		d)	Musterdatenträger erstellen und handhaben		10
		e)	Musterprobe herstellen, Warenausfall prüfen und optimieren		10
12 Elektro 6 Nr. 1	ektronische Bildbearbeitung (§ Nr. 12)	a)	Entwürfe und Bildmaterial auf technische Verwendbarkeit prüfen und einlesen		
		b)	analoge Bilddaten erfassen, digitale Bilddaten übernehmen sowie Formatverwandlungen durchführen		
		c)	Korrekturen und Veränderungen an Bilddaten ausführen	14	
		d)	Bilddaten ordnen und sichern		
		e)	rechnergestützte Programme kreativ und technisch zur Entwurfsmodifikation nutzen		
		f)	Bilddaten inhaltlich bearbeiten, produktionstechnische Daten erstellen und für die technische Weiterverarbeitung vorbereiten		6
		g)	Daten auf Speichermedien ausgeben		
13 Produkte u 13)	odukte und Marketing (§ 6 Nr. 3)	a)	trend- und produktspezifische Informationen beschaffen und nutzen, für Zielgruppen auswerten	2	
		b)	Produkte unterscheiden und nach Verarbeitungs- und Gebrauchsanforderungen beurteilen		
		c)	Marktinformationen auswerten, Qualität und Preise vergleichen, Kostenkalkulationen erstellen		4

Lfd. Teil des Nr. Ausbildungsberufsbildes			Zu vermittelnde Fertigkeiten und Kenntnisse		liche verte in en im
			118. Monat	1936. Monat	
1	2		3	4	4
		d)	Kundenwünsche ermitteln und mit dem betrieblichen Leistungsangebot vergleichen		
		e)	Produkt- und Preisgestaltung sowie Serviceangebote in Zusammenarbeit mit den beteiligten Organisationsabteilungen abstimmen		
		f)	Präsentationsformen anwenden, Beratungsgespräche vorbereiten, durchführen und nachbereiten		
14 P	roduktentwicklung (§ 6 Nr. 14)	a)	Dessins unter Berücksichtigung von Grundmaterial, Herstellungstechnik, Produktionskosten und modischen Ansprüchen entwerfen und aufbereiten		
			Musterentwürfe unter Berücksichtigung technischer, wirtschaftlicher und kundenspezifischer Aspekte entwickeln und bearbeiten		12
		c)	Musterentwürfe übertragen und rapportieren		
		d)	Anforderungsprofil des Produktes unter Berücksichtigung von Sicherheits- und Qualitätskriterien festlegen		
	roduktionstechnisches msetzen (§ 6 Nr. 15)	a)	Produzierbarkeit des Entwurfs in technischer Hinsicht prüfen		
		b)	technische Zeichnung für die Herstellung der Datenträger vorbereiten		
		c)	maschinentechnische Informationen auf Musterdatenträger übertragen		16
		d)	Datenträger erstellen und kopieren		
		e)	Prototypen nach verschiedenen Techniken und Ausführungen erstellen, Produkt prüfen und optimieren		