

Zuordnung der Lernfelder und der Anforderungssituationen der Fächer zu relevanten Arbeits- und Geschäftsprozessen Bildungsgang: Chemikantin/Chemikant und Fachoberschulreife – Technik/Naturwissenschaften								
	bildungsgangbezogener Bildungsplan	fachbereichsbezogene Bildungspläne						
	Lernfelder des Ausbildungsberufs*	Fremdsprachliche Kommunikation/ Englisch	Wirtschafts- und Betriebslehre	Deutsch/ Kommunikation	Kath. Religionslehre	Ev. Religionslehre	Sport/Gesundheitsförderung	Politik/ Gesellschaftslehre
Handlungsfeld 1: Betriebliches Management								
Unternehmensgründung		1, 2, 3, 4, 5, 6	1, 6, 7	1, 2, 3, 6	1, 2, 3, 4, 6		3, 6	1, 3, 6
Personalmanagement		1, 2, 3, 4, 5, 6	1, 4, 5	1, 2, 3, 6	1, 2, 3, 4, 5, 6	1, 2, 5, 6	1, 2, 3, 4, 5, 6	1, 2, 3, 6
Materialwirtschaft	WLF4, WLF7	1, 2, 3, 4, 5, 6	2, 7	1, 2, 3, 6	1, 2, 3, 6	6	1, 2	5
Steuerung und Kontrolle von Geschäftsprozessen	WLF4, WLF7, WLF10	1, 2, 3, 4, 5, 6	1, 2, 3, 6			6	5, 6	2, 4
Informations- und Kommunikationsprozesse	WLF 10	1, 2, 3, 4, 5, 6	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7			1, 2	3, 5, 6	1, 2, 4, 5, 6
Marketingstrategien und -aktivitäten		1, 2, 3, 4, 5, 6	3, 7	1, 2, 3, 5, 6	1, 2, 3, 4, 5, 6	2	3, 6	1, 4, 6
Präsentation und Verkauf von Produkten und Dienstleistungen		1, 2, 3, 4, 5, 6	3, 7	1, 2, 3, 5, 6	1, 2, 4, 5, 6	2, 4	3, 5, 6	1, 4, 6
Arbeitsschutz und Gesundheitsförderung	LF2, LF3, LF4, LF5, LF6, LF7, LF8, LF9, LF10, WLF1, WLF2, WLF3, WLF7, WLF8, WLF9	1, 2, 3, 4, 5, 6	4, 5, 7	1, 2, 6	1, 2, 3, 5, 6	1, 5	1, 2	1, 2, 6
Handlungsfeld 2: Produktentwicklung und Gestaltung								
Kundengerechte Information und Beratung		3, 4, 5	3, 6	1, 2, 3, 6, 7	1, 2, 3, 4, 5, 6	2	5, 6	1, 2, 3, 6
Planung		3, 4, 5	1, 3, 6			4	5	2
Konzeption und Gestaltung		3, 4, 5	1	5	3, 4	1, 4	3, 5, 6	2
Kalkulation	WLF4	3, 4, 5	3		3, 6			6
Entwurf		3, 4, 5	1			4		
Überprüfung		3, 4, 5						5
Technische Dokumentation	LF4, LF14, WLF4, WLF7, WLF5, WLF10	3, 4, 5		2, 3				5, 6
Handlungsfeld 3: Produktion und Produktionssysteme								
Arbeitsvorbereitung	LF1, LF2, LF14, WLF4	3, 4, 5	2, 5	1, 2	3, 4		1, 2, 4	1, 3, 5
Erstellung	LF1, LF2, LF14, WLF4	3, 4, 5	2		3, 6	6	1, 2, 4	3, 4
Steuerung und Kontrolle des Produktionsprozesses	LF3, LF4, LF5, LF7, LF9, LF10, LF11, LF12, LF13, LF14, WLF1, WLF2, WLF3, WLF4, WLF5, WLF6, WLF8, WLF9	3, 4, 5	2		2, 3			2, 3, 4, 5
Inbetriebnahme	LF14, WLF4	3, 4, 5			3, 6		1, 2, 4	
Einsatz von Werkzeugen und von Maschinen und Anlagen	LF1, LF2, LF4, LF5, LF6, LF9, LF10, LF11, LF12, LF13, LF14, WLF1, WLF2, WLF3, WLF8, WLF9	3, 4, 5	2	2		6	1, 2, 4	5
Analyse und Prüfung von Stoffen	LF1, LF6, LF7, LF8, LF10, LF11, WLF1, WLF2, WLF6	3, 4, 5		2, 3			1, 2, 4	5, 6
Prozess- und Produktdokumentation	LF1, LF2, LF4, LF5, LF8, LF10, LF14, WLF2, WLF5, WLF10	3, 4, 5	2	2, 3			6	4, 5, 6
Handlungsfeld 4: Instandhaltung								

Wartung/Pflege	LF4, WLF2, WLF4, WLF7	1, 3, 4, 5	5		1, 2, 3	6	1, 2, 4	5
Inspektion/Zustandsaufnahme	LF4, LF6, LF10, LF11, LF14, WLF1, WLF2, WLF4, WLF5, WLF7, WLF8	1, 3, 4, 5		4		6	1, 2, 4	5, 6
Instandsetzung	LF4, LF6, LF10, LF11, LF14, WLF1, WLF2, WLF4, WLF5, WLF7, WLF8	1, 3, 4, 5			3, 6	6	1, 2, 4	6
Verbesserung	LF4, WLF4, WLF7	1, 3, 4, 5	2	1, 2, 3		6		4, 6
Handlungsfeld 5: Umweltmanagement								
Umweltmanagementsysteme	LF2, LF13, WLF2, WLF4, WLF6, WLF7	1, 2, 3, 4, 5	2, 7	1, 2, 3, 4, 5, 7	3, 6	5, 6	2, 4	5, 6
Ressourcenschutz und -nutzung	LF2, LF6, LF9, LF10, LF11, LF13, WLF6, WLF8	1, 2, 3, 4, 5	2, 7		3, 6	5, 6	2, 4	2, 5, 6
Abfallentsorgung	LF13, WLF6, WLF8	1, 2, 3, 4, 5	2		3, 6	5, 6		2, 5, 6
Handlungsfeld 6: Qualitätsmanagement								
Sicherstellung der Produkt- und der Dienstleistungsqualität	LF3, LF5, LF6, LF8, LF11, LF13, LF14, WLF2, WLF4, WLF8	1, 2, 3, 4, 5	2, 3	1, 2, 3, 6		6	4, 5	6
Sicherstellung der Prozessqualität	LF3, LF5, LF6, LF8, LF11, LF13, LF14, WLF2, WLF4, WLF8	1, 2, 3, 4, 5	2, 5			6	4, 5	1, 2, 5
Prüfen- und Messen	LF3, LF5, LF8, LF11, LF13, LF14, WLF4	1, 2, 3, 4, 5				6	4, 5	5
Reklamationsmanagement	LF6, LF8, LF14, WLF4	1, 2, 3, 4, 5	2		1, 4, 5, 6	6		4

*LF: Lernfeld, WLF: Wahlpflicht-Lernfeld