

Leseprobe

Berufliche Schulen Berufsschule

Innovatives
Bildungssesvice

Umsetzung der Lernfeld-Lehrpläne

Fleischer/in
Fachstufe 2
Lernfeld 11
Herstellen von verzehrsfertigen
Produkten

Stuttgart 2007 ■ H – 06/24



www.ls-bw.de best@ls.kv.bwl.de

Qualitätsentwicklung und Evaluation

Schulentwicklung und empirische Bildungsforschung

Bildungspläne

Redaktionelle Bearbeitung

Redaktion: Wolfgang Kennel, LS Stuttgart

Autoren: Herr Ebner

Herr Geiger

Frau Hanser-Cichos

Herr Hartelt Herr Oesterle Herr Petsch Herr Petsch Herr Rüpke

Stand: Juni 2007

Impressum

Herausgeber: Landesinstitut für Schulentwicklung (LS)

Rotebühlstraße 131, 70197 Stuttgart

Fon: 0711 6642-0 Internet: <u>www.ls-bw.de</u> E-Mail: best@ls.kv.bwl.de

Druck und Landesinstitut für Schulentwicklung (LS)

Vertrieb: Rotebühlstraße 131, 70197 Stuttgart

Fax: 0711 6642-108

Fon: 0711 66 42-167 oder -169 E-Mail: <u>best@ls.kv.bwl.de</u>

Urheberrecht: Inhalte dieses Heftes dürfen für unterrichtliche Zwecke in den

Schulen und Hochschulen des Landes Baden-Württemberg vervielfältigt werden. Jede darüber hinausgehende fotomechanische oder anderweitig technisch mögliche Reproduktion ist nur mit Ge-

nehmigung des Herausgebers möglich.

Soweit die vorliegende Publikation Nachdrucke enthält, wurden dafür nach bestem Wissen und Gewissen Lizenzen eingeholt. Die Urheberrechte der Copyrightinhaber werden ausdrücklich anerkannt. Sollten dennoch in einzelnen Fällen Urheberrechte nicht berücksichtigt worden sein, wenden Sie sich bitte an den Herausgeber. Bei weiteren Vervielfältigungen müssen die Rechte der Urheber beachtet bzw. deren Genehmigung eingeholt werden.

© Landesinstitut für Schulentwicklung, Stuttgart 2007

Inhaltsverzeichnis

| 1. | Vorwort | | Seite 4 |
|----|-----------------|---|------------|
| | 1.1 Intention | | 4 |
| | 1.2 Anmerkun | gen der Redaktion | 5 |
| 2. | Aufbau der Ha | ndreichung | 6 |
| 3. | Die Ziele im Le | ernfeld 11 | 7 |
| 4. | Umsetzungsbe | eispiel zum Lernfeld 11: | |
| | Herstellen von | verzehrsfertigen Produkten | 9 |
| | 4.1 Schritt 1: | Übersicht über mögliche Lernsituationen | 11 |
| | 4.2 Schritt 2: | Lernsituationen mit Zielen und Inhalten | 13 |
| | | (einschl. Zuordnungskontrolle) | |
| | 4.3 Schritt 3: | Konkreter Unterricht | 19 |
| | | (einschl. Anlagen) | |
| 5. | Anhang | | 33 |
| | 5.1 Auszug au | us der Verordnung über die Berufsausbildung zum | 33 |
| | Fleischer | vom 18.01.05 | |
| | 5.2 Hinweise | auf Lernfeld-Literatur im Internet | 37 |
| | 5.3 Hinweise | zu den Handreichungen | 39 |

1. Vorwort

1.1 Intention

Die neuen KMK-Rahmenlehrpläne für den berufsbezogenen Unterricht der Berufsschule sind in Lernfelder gegliedert.

Lernfelder sind mächtige Einheiten, die **auf einer A4-Seite** Vorgaben für ca. 80 Unterrichtsstunden festlegen.

In Bildungsgangkonferenzen sollen die Lernfelder auf regionale Gegebenheiten übertragen werden.

Die vorliegende Handreichung wurde als Hilfe für o.g. Bildungsgangkonferenzen und Lehrer allgemein konzipiert.

Die Autoren erhielten folgende Eckwerte für ihre Arbeit:

- die Lernfelder sind in "handhabbare" Lernsituationen aufzuteilen, jeweils nur mit Bezeichnungen und Stundenangaben,
- die Lernsituationen sind mit Zielformulierungen und Inhalten zu versehen und
- mindestens eine Lernsituation ist als vollständige Unterrichtseinheit auszuarbeiten.

Dadurch ist die Handreichung einerseits eine Hilfe zur Lösung der konzeptionellen Aufgaben einer Bildungsgangkonferenz und andererseits eine Hilfe zur direkten Umsetzung des Lernfeldkonzeptes im Unterricht.

1.2 Anmerkungen der Redaktion

Die vorliegende Handreichung wurde sofort im Anschluss an die vier Handreichungen für die Grundstufe erstellt, sie erhebt keinen Anspruch auf irgendein Attribut.

Sie ist eine Hilfe von Kollegen für Kollegen, die im Berufsfeld Ernährung und Hauswirtschaft Unterricht nach Lernfeldlehrplänen erteilen.

Der Leser muss ein gewisses Lernfeld-Verständnis besitzen, denn in der vorliegenden Handreichung wird das Lernfeldkonzept nicht extra erklärt. Lernfeldgrundlagen lassen sich den KMK-Handreichungen zur Rahmenlehrplanarbeit (15.09.2000) entnehmen. (Siehe dazu: http://www.kmk.org/doc/publ/handreich.pdf)

Auf die pünktliche Verwendung der weiblichen und männlichen Form von Personen wurde verzichtet, damit die Texte schnell und übersichtlich zu handhaben sind.

Die Bezeichnungen Zeitrichtwert, Stunden und Stdn. sind Richtwerte für die Anzahl der Unterrichtsstunden.

2. Aufbau der Handreichung

Die vorliegende Handreichung wurde nach der in Baden-Württemberg vorherrschenden 3-Schritt-Methode entwickelt:

1. Schritt

Das mächtige Lernfeld wird in überschaubare Lernsituationen unterteilt. Dadurch entsteht eine Liste mit der Abfolge von aufeinander aufbauenden Lehr/Lernarrangements.

2. Schritt

Die Ziele und Inhalte aus dem Lernfeld werden auf die Lernsituationen verteilt, wenn nötig ergänzt und mit Bemerkungen versehen.

Dadurch stehen "kleine, überschaubare Lernfelder" zur Verfügung.

3. Schritt

Zu mindestens einer Lernsituation wird ein realer Unterrichtsablauf geschildert d. h. ein Beispiel wird beschrieben, das die konzeptionellen Teile der Unterrichtsvorbereitung deutlich macht.

Zum Schluss folgen hilfreiche Blätter zum Unterrichtsablauf als Anlagen.

3. Die Ziele im Lernfeld 11

Berufstheorie (BT) + Technikum (BTW) Lernfeld 11: Herstellen von verzehrsfertigen Produkten 3. Ausbildungsjahr Zeitrichtwert 40

Zielformulierung

Die Schülerinnen und Schüler stellen verzehrsfertige Produkte für verschiedene Anlässe und Tageszeiten her.

Sie planen den Herstellungsprozess im Team, legen Arbeitsabläufe fest und setzen geeignete Maschinen und Geräte zur rationellen Herstellung und Lagerung ein.

Für ihre Rezepturen wählen sie geeignete Rohstoffe aus und berücksichtigen dabei technologische, wirtschaftliche und rechtliche Vorgaben

Die Schülerinnen und Schüler beurteilen die hergestellten Produkte, auch unter Verwendung von Kriterienkatalogen, erkennen und begründen auftretende Fehler und Qualitätsmängel und leiten Maßnahmen zu deren Vermeidung ab.

Sie präsentieren ihre Produkte und wählen Verkaufsargumente aus.

Sie führen Berechnungen zur Herstellung, Lagerung und zum Verkauf durch.

| _ | | | | | | |
|---|----------|---|--------|---|------------|---|
| _ | \sim | 9 | \sim | n | eı | ^ |
| | 5 | | ١, | | 5 1 | |

4. Umsetzungsbeispiel zum Lernfeld 11:

Herstellen von verzehrsfertigen Produkten









4.1 Übersicht über mögliche Lernsituationen für das Beispiel

Herstellen von verzehrsfertigen Produkten

| Lernsituat | ionen (LS) für | Berufstheorie | (BT) | 32 | | richt- ert |
|------------|------------------------------|------------------------------------|------------|--------|----|---------------|
| | | Technikum | (BTW) | 8 | ВТ | BTW |
| LS 11.1 | Ein Sortiment zusammenste | von verzehrsfer llen | tigen Proc | lukten | 16 | |
| LS 11.2 | Ausgewählte A | Artikel hersteller ınd bewerten | n, bewerbe | en, | 16 | 8 |

Herstellen von verzehrsfertigen Produkten

Schritt 2

5. Anhang

5.1 Auszug aus der Verordnung über die Berufsausbildung zum Fleischer vom 18.01.05

Präambel

Auf Grund des § 25 Abs. 1 in Verbindung mit Abs. 2 der Handwerksordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 24. September 1998 (BGBI. I S. 3074), der zuletzt durch Artikel 1 Nr. 26 des Gesetzes vom 24. Dezember 2003 (BGBI. I S. 2934) geändert worden ist,

und § 25 Abs. 1 und 2 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, jeweils in Verbindung mit § 1 des Zuständigkeitsanpassungsgesetzes vom 16. August 2002 (BGBI. I S. 3165) und des Organisationserlasses 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 Fleischer / Fleischerin wird

- gemäß § 25 der Handwerksordnung zur Ausbildung für das Gewerbe Nummer 32 der Anlage A der Handwerksordnung und
- 2. gemäß § 25 des Berufsbildungsgesetzes staatlich anerkannt.

§ 2 Ausbildungsdauer

- (1) Die Ausbildung dauert drei Jahre.
- (2) Auszubildende, denen der Besuch eines nach landesrechtlichen Vorschriften eingeführten schulischen Berufsgrundbildungsjahres nach einer Rechtsverordnung gemäß § 27a Abs. 1 der Handwerksordnung und § 29 Abs. 1 des Berufsbildungsgesetzes als erstes Jahr der Berufsausbildung anzurechnen ist, beginnen die betriebliche Ausbildung im zweiten Ausbildungsjahr.

§ 3 Struktur und Zielsetzung der Berufsausbildung

- (1) Die Ausbildung gliedert sich in
- 1. Pflichtqualifikationseinheiten gemäß § 4 Abs. 1 Nr. 1 bis 18,
- 2. zwei vom Ausbildenden festzulegende Wahlqualifikationseinheiten der Auswahlliste gemäß § 4 Abs. 2 Nr. 1 bis 6.
- (2) Die Ausbildung im ersten Ausbildungsjahr vermittelt eine berufsfeldbreite Grundbildung, wenn die betriebliche Ausbildung nach dieser Ausbildungsverordnung und die Ausbildung in der Berufsschule nach den landesrechtlichen Vorschriften über das Berufsgrundbildungsjahr erfolgen.
- (3) Die in dieser Verordnung genannten Fertigkeiten und Kenntnisse sollen bezogen auf Arbeits- und Geschäftsprozesse vermittelt werden. Diese Fertigkeiten und Kenntnisse sollen so vermittelt werden, dass die Auszubildenden zur Ausübung einer qualifizierten beruflichen Tätigkeit im Sinne von § 1 Abs. 2 des Berufsbildungsgesetzes befähigt werden, die insbesondere selbständiges Planen, Durchführen und Kontrollieren sowie das Handeln im betrieblichen Gesamtzusammenhang einschließt. Diese in Satz 2 beschriebene Befähigung ist auch in den Prüfungen nach den §§ 8 und 9 nachzuweisen.

§ 4 Ausbildungsberufsbild

- (1) Gegenstand der Berufsausbildung sind mindestens die mit folgenden Qualifikationseinheiten zu vermittelnden Fertigkeiten und Kenntnisse:
- 1. Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht
- 2. Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes
- 3. Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz
- 4. Umweltschutz
- 5. Umgehen mit Informations- und Kommunikationstechnik
- 6. Vorbereiten von Arbeitsabläufen; Arbeiten im Team
- 7. Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen
- 8. Umsetzen von Hygienevorschriften
- 9. Handhaben von Anlagen, Maschinen und Geräten

- 10. Kontrollieren und Lagern
- 11. Kundenorientierung
- 12. Beurteilen, Zerlegen und Herrichten von Schlachttierkörpern und -teilen
- 13. Herstellen von Koch-, Brüh- und Rohwurst
- 14. Herstellen von Pökelware
- 15. Herstellen von Hackfleisch
- 16. Verpacken
- 17. Herstellen von küchenfertigen Erzeugnissen
- 18. zwei Wahlqualifikationseinheiten aus der Auswahlliste gemäß Absatz 2. Davon mindestens eine aus den Ziffern 1 bis 3.
- (2) Die Auswahlliste umfasst folgende Wahlqualifikationseinheiten:
- 1. Schlachten
- 2. Herstellen besonderer Fleisch- und Wurstwaren
- 3. Herstellen von Gerichten
- 4. Veranstaltungsservice
- 5. Kundenberatung und Verkauf
- 6. Verpacken von Produkten.

§ 5 Ausbildungsrahmenplan

Die Fertigkeiten und Kenntnisse nach § 4 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 des Ausbildungsinhalts ist insbesondere zulässig, soweit betriebspraktische Besonderheiten die Abweichung erfordern.

§ 6 Ausbildungsplan

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

§ 7 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.

§ 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 die erste Hälfte des zweiten Ausbildungsjahres aufgeführten Fertigkeiten und Kenntnisse sowie auf den im Berufsschulunterricht entsprechend dem Rahmenlehrplan zu vermittelnden Lehrstoff, soweit er für die Berufsausbildung wesentlich ist.
- (3) In höchstens vier Stunden soll der Prüfling folgende Aufgaben praktisch durchführen:
- 1. Zerlegen und Ausbeinen eines Tierkörpers
- 2. Füllen und Verschließen einer Brüh- oder Kochwurst
- 3. Herstellen eines Rollbratens
- 4. Herstellen eines küchenfertigen Erzeugnisses.

Bei der Durchführung der Aufgaben soll der Prüfling zeigen, dass er Arbeiten planen, unter sachgemäßer Verwendung von Anlagen, Maschinen und Geräten durchführen und die Ergebnisse beurteilen und kontrollieren sowie Gesichtspunkte der Hygiene, des Umweltschutzes, der Wirtschaftlichkeit, der Arbeitssicherheit, des Gesundheitsschutzes und der Kundenorientierung berücksichtigen kann.

(4) In höchstens 150 Minuten soll der Prüfling Aufgaben schriftlich bearbeiten, die sich auf die praktischen Aufgaben beziehen. Dabei soll der Prüfling zeigen, dass er Arbeitsschritte planen, Arbeitsmittel festlegen, Rohstoffe beurteilen, Mengen bestimmen sowie lebensmittelrechtliche Vorschriften und Maßnahmen der Qualitätssicherung berücksichtigen kann.

§ 9 Gesellenprüfung/Abschlussprüfung

- (1) Die Gesellenprüfung, Abschlussprüfung erstreckt sich auf die in der Anlage aufgeführten Fertigkeiten und Kenntnisse sowie auf den im Berufsschulunterricht vermittelten Lehrstoff, soweit er für die Berufsausbildung wesentlich ist.
- (2) Im praktischen Teil der Prüfung soll der Prüfling in insgesamt höchstens acht Stunden fünf Aufgaben aus allen folgenden Prüfungsbereichen durchführen sowie innerhalb dieser Zeit in höchstens fünfzehn Minuten hierüber ein Fachgespräch führen:
- 1. Herstellen von Brüh-, Roh- oder Kochwurst
- 2. Herstellen von zwei küchenfertigen Erzeugnissen
- 3. Ausbeinen und Zerlegen eines Rinderhinterviertels ohne Dünnung
- 4. Je eine Aufgabe aus den vermittelten zwei Wahlqualifikationseinheiten gemäß § 4 Abs. 2 Nr. 1 6. Hierfür kommen insbesondere in Betracht:
- a) Schlachten eines Schlachttieres.
- b) Herstellen einer regionalen Spezialität
- c) Herstellen eines vollständigen Gerichtes
- d) Herstellen von zwei Buffetplatten und Präsentieren eines Buffetabschnittes
- e) Durchführen einer Verkaufshandlung mit Verkaufs- und Beratungsgespräch, Herstellen von Präsenten, Fleisch- oder Aufschnittplatten, Herstellen von Werbeträgern
- f) Umrüsten, Inbetriebnehmen und Bedienen einer Verpackungsmaschine einschließlich Überwachen und Durchführen einer Qualitätskontrolle.

Bei der Durchführung der Aufgaben soll der Prüfling zeigen, dass er Arbeitsabläufe unter Beachtung wirtschaftlicher, technischer, ökologischer und zeitlicher Vorgaben im Hinblick auf Kundenerwartungen selbständig planen, dokumentieren und umsetzen sowie Sicherheit, Gesundheitsschutz und Hygiene bei der Arbeit berücksichtigen kann. Durch das Fachgespräch soll der Prüfling zeigen, dass er die für die Aufgaben relevanten fachlichen Hintergründe aufzeigen sowie die Vorgehensweise bei der Durchführung der Aufgaben begründen kann.

- (3) Im schriftlichen Teil der Prüfung soll der Prüfling Aufgaben aus folgenden Prüfungsbereichen schriftlich bearbeiten:
- 1. Warenwirtschaft und Produktionstechnik von Fleisch- und Wurstwaren
- 2. betriebswirtschaftliches Handeln
- 3. Wirtschafts- und Sozialkunde.

In den Prüfungsbereichen Warenwirtschaft und Produktionstechnik von Fleisch- und Wurstwaren und betriebswirtschaftliches Handeln sind insbesondere produktbezogene Problemstellungen mit verknüpften planerischen, technologischen, mathematischen und hygienebezogenen Sachverhalten zu analysieren, zu bewerten und Lösungswege darzustellen.

Bei der Aufgabenstellung sind die gemäß § 4 Abs. 1 Nr. 18 gewählten Wahlqualifikationseinheiten zu berücksichtigen.

Für den Prüfungsbereich Wirtschaft und Sozialkunde kommen Aufgaben, die sich auf praxisbezogene Fälle beziehen sollen, insbesondere aus folgenden Gebieten in Betracht: Allgemeine wirtschaftliche und gesellschaftliche Zusammenhänge aus der Berufs- und Arbeitswelt.

- (4) Für den schriftlichen Teil der Prüfung ist von folgenden zeitlichen Höchstwerten auszugehen:
- 1. Warenwirtschaft und Produktionstechnik von Fleisch- und Wurstwaren 150 Minuten
- 2. betriebswirtschaftliches Handeln 90 Minuten
- 3. Wirtschafts- und Sozialkunde 60 Minuten.
- (5) Innerhalb des schriftlichen Teils der Prüfung sind die Prüfungsbereiche wie folgt zu gewichten:
- 1. Warenwirtschaft und Produktionstechnik von Fleisch- und Wurstwaren 50 Prozent
- 2. betriebswirtschaftliches Handeln 30 Prozent
- 3. Wirtschafts- und Sozialkunde 20 Prozent.

- (6) Der schriftliche Teil der Prüfung ist auf Antrag des Prüflings oder nach Ermessen des Prüfungsausschusses in den einzelnen Prüfungsbereichen durch eine mündliche Prüfung zu ergänzen, wenn diese für das Bestehen der Prüfung den Ausschlag geben kann. Bei der Ermittlung der Ergebnisse für die mündlich geprüften Prüfungsbereiche sind die jeweiligen bisherigen Ergebnisse und die entsprechenden Ergebnisse der mündlichen Ergänzungsprüfung im Verhältnis 2:1 zu gewichten.
- (7) Die Prüfung ist bestanden, wenn 1. im praktischen Teil der Prüfung und 2. im schriftlichen Teil der Prüfung jeweils mindestens ausreichende Leistungen erbracht wurden. In keiner der Aufgaben der Prüfungsteile dürfen ungenügende Leistungen erbracht worden sein.

DHKT und KWB schlagen für § 9 Abs. 7 S. 2 folgende Fassung vor:

"In zwei der Prüfungsbereiche des schriftlichen Teils der Prüfung müssen mindestens ausreichende Leistungen, in dem weiteren Prüfungsbereich des schriftlichen Teils der Prüfung dürfen keine ungenügenden Leistungen erbracht worden sein."

§ 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 2005 in Kraft. Gleichzeitig tritt die Verordnung über die Berufsausbildung zum Fleischer / zur Fleischerin vom 21. Dezember 1983 (BGBI. I S. 1665) außer Kraft.

Berlin, den

Der Bundesminister für Wirtschaft und Arbeit in Vertretung

5.2 Hinweise auf Lernfeld-Literatur im Internet:

Lernfeldgrundlagen:

http://www.kmk.org/beruf/home.htm

Handreichungen für die Erarbeitung von Rahmenlehrplänen der Kultusministerkonferenz (KMK) für den berufsbezogenen Unterricht in der Berufsschule und ihre Abstimmung mit Ausbildungsordnungen des Bundes für anerkannte Ausbildungsberufe..

(Veröffentlichung des Sekretariates der Kultusministerkonferenz, Stand: 15.9.2000)

Internet-Adressen zu Lernfeldern:

http://www.lernfelder.schule-bw.de/

http://www.isb.bayern.de/bes/vorhaben/modellversuche/nele/

http://www.seluba.de

http://www.nibis.ni.schule.de/haus/dez3/index.htm

Lernfeld-Handreichungen des Kultusministeriums von Niedersachsen:

Zu finden unter: http://nibis.ni.schule.de/haus/dez3/bb6a.htm

Materialien für Lernfelder für die Berufe des Bereichs der Humandienstleistungen sowie für die

Berufsfelder Ernährung und Hauswirtschaft, Agrarwirtschaft und Körperpflege

lernf.exe oder lernf.pdf

Materialien zu Lernfeldern im Berufsfeld Farbtechnik und Raumgestaltung

farbe.exe oder farbe.pdf

| Handlungs- phasen der Lerngruppe | Theorie | Praxis | andere Fächer | mögl. Methoden und Medien |
|--|---------|--------------------|---------------------|------------------------------|
| Informieren Analysieren | | | | |
| Planen | | | | |
| Entscheiden | | | gen (Materialien) b | |
| Durchführen | | viele Lernsituatio | onen eine Planungs | smatrix an. |
| Kontrollieren Bewerten | | | | |
| Reflektieren | | | | |

Die nachfolgende Seite zeigt in einer Übersicht (grau unterlegt), welche Methoden im Anhang der Handreichung lernf.exe (ab Seite 42) stichwortartig behandelt werden.

Auszug (Seite 42) aus der lernf.exe des KM Niedersachsen:

| Handlungsphase | n der Lernenden/Lerngruppe | dazu auf den folgenden Seiten |
|----------------------------|--|---|
| Informieren Analysieren | Erfassen der Aufgabenstellung betriebliche Gegebenheiten analysieren Störungen/Fehler beschreiben Ausgangslage beurteilen | Assoziationskette Brainstorming Fragen/-bogen /Umfragen Fantasiereise Prioritätenspiel Spinnwebanalyse Kartenabfrage Mind-Mapping Mind-Map zu Mind-Maps 10 Wörter 4-Ecken-Spiel ABC-Methode Kopfstand-Technik |
| Planen | Arbeitsplan aufstellen Fächerbeteiligung absprechen Informationsquellen erfassen Formen der Dokumentation und Präsentation absprechen Arbeitsformen planen Zeitrahmen planen | Brennpunkt- oder Schneeballmethode Maßnahmenplan Methode 635 (Brainwriting) Thematische Landkarte |
| Entscheiden | Gruppenzusammensetzung festl. Arbeitsthemen, Zeitrahmen festl. Dokumentation festlegen Präsentation festlegen Handlungsprodukt festlegen | Argumentationsrunde Entscheidungsmatrix Entscheidungstorte Punkten Ein-Punkt-Abfrage Schneeballmethode |
| Ausführen | Informationen sichten und bearbeiten Erkundungen durchführen Arbeitsablaufplan aufstellen Ergebnisse zusammen stellen Visualisierung vorbereiten Präsentation vorbereiten Störungen/Fehler beheben Arbeitsprozess dokumentieren Präsentation durchführen | Wie funktioniert Gruppenarbeit Hinweise für eine erfolgreiche Gruppenarbeit Gruppen-Zwischenbericht Schriftliche Zusammenfassung Auswertung von Informationsmaterial Informationsbeschaffung durch Protokoll der Erkundung Grundregeln der Präsentation Verfahren für die Präsentation – eine Auswahl |
| Kontrollieren Bewerten | Arbeitsergebnisse und Präsentation bewerten | Einzel-ZwischenberichtBewertung der Gruppenarbeit |
| Auswerten Reflektieren | Vorgehensweise hinsichtlich verschiedener Kriterien auswer- ten und ggf. Alternativen entwi- ckeln | Blitzlicht Selbsterklärungs-Eisberg Fischernetz und Teich Auswertungszielscheibe Feldfeedback Schriftliche Auswertungen Na, wie war's? Telegramm Logbuch |

5.3 Hinweise zu den Handreichungen

Auszüge von weiteren hilfreichen Umsetzungshilfen sind auf der Homepage http://www.lernfelder.schule-bw.de/ zum Download zu finden.

Achten Sie bitte bei Ihrer Bestellung auf die korrekte Angabe der Handreichungsnummer.

Außerdem sind für das Berufsfeld Ernährung und Hauswirtschaft weitere hilfreiche Umsetzungshilfen erschienen:

| H-03/71 Bäcker H-03/72 Bäcker H-03/73 Bäcker H-03/74 Bäcker H-03/75C Bäcker H-04/09 Bäcker H-04/10 Bäcker H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/17 Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | er er er er er er ttor itor itor itor eter eher eher eher eher eher eher ehe | Bewertung von Kompetenzen im Lernfeldunterricht Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 CD mit LF1-4 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe 1 Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 CD mit LF 6-9 im doc- und pdf-Format |
|--|--|---|
| H-03/71 Bäcker H-03/72 Bäcker H-03/73 Bäcker H-03/74 Bäcker H-03/75C Bäcker H-04/09 Bäcker H-04/10 Bäcker H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/18C Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | er und Konditor er | Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 CD mit LF1-4 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Grundstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 8 |
| H-03/73 Bäcker H-03/74 Bäcker H-03/75C Bäcker H-04/09 Bäcker H-04/10 Bäcker H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/17 Kondite H-04/18C Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | er und Konditor er und Konditor er und Konditor er | Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 CD mit LF1-4 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-03/74 Bäcker H-03/75C Bäcker H-04/09 Bäcker H-04/10 Bäcker H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/17 Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | er und Konditor er und Konditor er | Grundstufe Lernfeld 4 CD mit LF1-4 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-03/75C Bäcker H-04/09 Bäcker H-04/10 Bäcker H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/17 Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | er und Konditor er | CD mit LF1-4 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/09 Bäcker H-04/10 Bäcker H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/17 Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | er etor etor | Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/10 Bäcker H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/18C Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | er er er er er er ttor itor itor itor eter eher eher eher eher eher eher ehe | Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/18C Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | er er er tor tor tor tor tor tor ther cher cher cher cher cher cher cher c | Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/11 Bäcker H-04/12 Bäcker H-04/13C Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/18C Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | er er er tor itor itor itor itor itor itor itor | Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/13C Bäcker H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/18C Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/09 Bäcker | er tor tor tor tor tor tor tor tor ther ther ther ther ther ther ther the | CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/14 Kondite H-04/15 Kondite H-04/16 Kondite H-04/17 Kondite H-04/18C Kondite H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | tor tor tor tor tor tor tor tor ther ther ther ther ther ther ther the | Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/15 Kondito H-04/16 Kondito H-04/17 Kondito H-04/18C Kondito H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | ttor ttor ttor ttor ttor ttor ttor ther ther ther ther ther ther ther the | Fachstufe 1 Lernfeld 5 Fachstufe 1 Lernfeld 6 Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/15 Kondito H-04/16 Kondito H-04/17 Kondito H-04/18C Kondito H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | ttor ttor ttor ttor ttor ttor ttor ther ther ther ther ther ther ther the | Fachstufe 1 Lernfeld 7 Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/16 Kondito H-04/17 Kondito H-04/18C Kondito H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | tor tor tor ther ther ther ther ther ther ther the | Fachstufe 1 Lernfeld 8 CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/18C Konditor H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | tor cher cher cher cher cher cher cher che | CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-04/18C Konditor H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 | tor cher cher cher cher cher cher cher che | CD mit LF 5-8 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/01 Fleisch H-05/02 Fleisch H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker | cher cher cher cher cher cher cher cher | Grundstufe Lernfeld 1 Grundstufe Lernfeld 2 Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | cher cher cher cher cher cher cher cher | Grundstufe Lernfeld 3 Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/03 Fleisch H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | cher cher cher cher cher cher cher cher | Grundstufe Lernfeld 4 Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/04 Fleisch H-05/05 Fleisch H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | cher cher cher cher cher cher cher cher | Grundstufe Lernfeld 5 CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | cher cher cher cher cher cher cher | CD mit LF 1-5 im doc- und pdf-Format Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/06C Fleisch H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | cher cher cher cher cher | Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/54 Fleisch H-05/55 Fleisch H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | cher cher cher cher er | Grundstufe Lernfeld 6 Grundstufe Lernfeld 7 Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | her her her er | Grundstufe Lernfeld 8 Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/56 Fleisch H-05/57 Fleisch H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | her her er | Grundstufe Lernfeld 9 |
| H-05/58C Fleisch H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | cher er | |
| H-05/07 Bäcker H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | er | CD mit LF 6-9 im doc- und pdf-Format |
| H-05/08 Bäcker H-05/09 Bäcker | | |
| H-05/09 Bäcker | er | Fachstufe 2 Lernfeld 9 |
| H-05/09 Bäcker | | Fachstufe 2 Lernfeld 10 |
| | | Fachstufe 2 Lernfeld 11 |
| H-05/10 Bäcker | er | Fachstufe 2 Lernfeld 12 |
| H-05/11 Bäcker | | Fachstufe 2 Lernfeld 13 |
| H-05/12C Bäcker | | CD mit LF 9-13 im doc- und pdf-Format |
| H-05/13 Kondito | tor | Fachstufe 2 Lernfeld 9 |
| H-05/14 Kondito | | Fachstufe 2 Lernfeld 10 |
| H-05/15 Kondito | | Fachstufe 2 Lernfeld 11 |
| H-05/16 Kondito | tor | Fachstufe 2 Lernfeld 12 |
| H-05/17 Kondito | | Fachstufe 2 Lernfeld 13 |
| H-05/18 Kondito | tor | Fachstufe 2 Lernfeld 14 |
| H-05/19C Kondito | tor | CD mit LF 9-14 im doc- und pdf-Format |

^{***} www.lernfelder.schule-bw.de → "Berufe/Berufsfelder"

Landesinstitut für Schulentwicklung Rotebühlstraße 131 70197 Stuttgart



www.ls-bw.de