

Entwurf einer didaktischen Jahresplanung zum AHR-Bildungsplan (zur Erprobung) „Betriebswirtschaftslehre“

für folgende Bildungsgänge des Berufskollegs (NRW):

- Allgemeine Hochschulreife – Betriebswirtschaftslehre (APO-BK, Anlage D 27)
- Allgemeine Hochschulreife – Fremdsprachenkorrespondent/in – Betriebswirtschaftslehre, Sprachen (APO-BK, Anlage D 28)
- Kaufmännische Assistent/in / AHR (APO-BK, Anlage D 12)
- Technische Assistent/in / AHR (APO-BK, Anlage D 13)

Zeitplanung Schuljahr 2021/2022

	U-Stunden	U-Stunden
Erforderliche U-Stunden lt. Didaktischer Jahresplanung – Jahrgangsstufe 13		116
Verfügbare U-Stunden des Schuljahres		
BWL-Unterricht: 28 Wochen bis zur ABI-Phase (28*5)	140	
- Klausuren einschl. Besprechung	12	
- Notenbekanntgabe mit Begründung (SL)	6	
- Schulische Veranstaltungen (Berufsorientierungsmesse u.a.)	4	
- 10 % Reserve (Ausfall, Krankheit, Fortbildung ...)	14	
Verfügbare U-Stunden des Schuljahres		104
Fehlbedarf (-) / Überhang (+)		- 12

25 %
schulinterne
Themen !!!
???

Maßnahmen zum Ausgleich des Fehlbedarfs:

- Kürzung des Kursthemas „Veränderungsprozesse im Unternehmen“ (13/II) !?
- Kürzung der ABI-Wiederholungsphase (13/II) !?

Eingeführtes Schulbuch

Andreas Blank u.a., Betriebswirtschaftslehre für berufliche Gymnasien

Für Bildungsgänge, die berufliche Kenntnisse vermitteln und zur allgemeinen Hochschulreife führen

Band 2: 7. Auflage, Westermann, Bestellnummer 32463

Legende:

EA	=	Einzelarbeit
PA	=	Partnerarbeit
GA	=	Gruppenarbeit
LV	=	Lehrer/innen-Vortrag
SV	=	Schüler/innen-Vortrag
LSG	=	Lehrer/innen-Schüler/innen-Gespräch
ES	=	Ergebnissicherung
HA	=	Hausaufgabe
TB	=	Tafelbild
Sch.	=	Schüler/in

Lehrplan	Themenaspekte / Material	Methoden	Zeit
vom 16.05.2006	zum Beispiel:	zum Beispiel:	geplant
13 / I			
Kursthema: Finanzierung			
Langfristige Fremdfinanzierung von Investitionen	Fallstudie ÖKOPRO Finanzierung des Erweiterungsinvestitionsobjektes ‚Regalsystem ÖKOPRO‘:	Die Fallstudie thematisiert die nebenstehenden Lehrplaninhalte.	
<ul style="list-style-type: none"> • Darlehnsarten • Gegenüberstellung und Berechnung von Fälligkeitsdarlehn, Abzahlungsdarlehn, Annuitätendarlehn 	Referate zur Vorbereitung auf die Gruppenarbeit: <ul style="list-style-type: none"> • IF Finanzierungskonzept ÖKOPRO Referatsthemen.doc Material: <ul style="list-style-type: none"> • ABL IF Kapitalbedarfsplanung.doc • Lösung IF Kapitalbedarfsrechnung.xls • Übung IF Kapitalbedarfsplanung Übung.doc • Lösung IF Kapitalbedarfsplanung Übung Lösung.doc • Infoblatt IF Finanzierungskonzept ÖKOPRO Methode.doc • Infoblatt IF Finanzierungskonzept ÖKOPRO Themenaspekte.doc • Infoblatt IF Finanzierungskonzept ÖKOPRO Zeitplanung.doc • ABL IF Finanzierungskonzept Fallstudie.doc • Zusatzmaterial IF Finanzierungskonzept Fallstudie Interner Zinsfuß.xls • Zusatzmaterial IF Finanzierungskonzept Fallstudie Info Beurteilung.doc • Zusatzmaterial Jahresabschluss- 	Evtl. sinnvoll bei Zeitknappheit Evtl. als Vorlauf vor der anschließenden GA zur Fallstudie HA GA Sch. präsentationen GA / arbeitsteilige PA Präsentationen per Wandzeitung / Folien Vergleich und Diskussion der Ergebnisse	14

	<ul style="list-style-type: none"> • Kennziffern.doc • Zusatzmaterial Kreditsicherung-Kreditpruefung.doc • Zusatzmaterial Kreditsicherung-Sicherheiten.doc • Zusatzmaterial Kreditsicherheiten-Arten.doc • Zusatzmaterial Kreditsicherheiten.doc • Zusatzmaterial Finanzierungsarten.doc • Zusatzmaterial Finanzierungsarten-Mindmap.pdf • Zusatzmaterial Unternehmensformen-Uebersicht.doc 		
Kurzfristige Fremdfinanzierung			
<ul style="list-style-type: none"> • Kontokorrentkredite • Lieferantenkredite 	Lösungen: <ul style="list-style-type: none"> • IF Finanzierungskonzept Fallstudie Bilanzkennziffern Lösung.xls • IF Finanzierungskonzept Fallstudie Lösung.doc 	Vergleich mit Lehrerlösung	2
Sicherheiten im Rahmen der Fremdfinanzierung			
<ul style="list-style-type: none"> • Bürgschaft • Sicherungsübereignung • Grundschuld 	Übungen / Vertiefungen: <ul style="list-style-type: none"> • Lösung zum Info- und ABL „Kreditsicherheiten.doc“ (s.o.) IF Kreditsicherheiten Lösung.doc • Übung/HA: IF Kreditsicherheiten-Wiederholung.doc • Lösungen: IF Kreditsicherheiten-Wiederholung Lösung.doc • Aufgaben aus Lehrbuch • Folie Darlehensfinanzierung.doc • Tilgungspläne und Effektivverzinsung verschiedener Darlehnsarten: IF Darlehenskredit.xls • ABL IF Effektivverzinsung bei Darlehen.doc 	HA / LSG HA LSG HA LSG LSG / Kopien f. Sch.	8

	<ul style="list-style-type: none"> • Infoblatt / Folie (allgemein) Skontoentscheidung.doc • Erarbeitung einer fallbezogenen Lösung (vgl. Einstieg) Lösung: FB Skontoentscheidung Lösung.xls • ABL Skontoentscheidung ABL.doc • Lösungsformular (flexibel einsetzbar): Skontoentscheidung.xls 	Problematisierung LV / LSG PA od. GA ES (Folie) Übg. / HA ES / Tafel od. Folie	
Leasing als Sonderform der Finanzierung			
<ul style="list-style-type: none"> • Vertragsgestaltung • Vergleich Leasing - Kreditfinanzierung 	Lernsituation ÖKOPRO – Leasing oder Kreditkauf <ul style="list-style-type: none"> • ABL IF Leasing-Kreditkauf.doc • Lösung IF Leasing-Kreditkauf Lösung.doc • Lösung IF Leasing-Kreditkauf.xls • Folie Leasing.doc • Lehrbuch Blank u. a., Bd. 2, S. 179 ff. • Übung IF Leasing-Kreditkauf Übung.xls • Schulbuch Blank u. a., Bd. 2, S.184 f.; Aufg. 4-10 	PA LSG Evtl. HA	3
Beteiligungsfinanzierung bei der AG			
<ul style="list-style-type: none"> • Aktienarten 	Referate: 1. Rechtliche und wirtschaftliche Merkmale der AG 2. Aktie als Beteiligungs- und Finanzierungsinstrument bei Aktiengesellschaften Material / Hintergrundinfos zu den Referaten: <ul style="list-style-type: none"> • Schulbuch • Folie Unternehmensformen-Uebersicht.doc • Folie Aktie.doc 	2 Referate	2

<ul style="list-style-type: none"> • Ordentliche und genehmigte Kapitalerhöhung • Bezugsrecht 	<p>Kapitalerhöhung durch Aktienemission / Bezugsrecht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ABL IF AG Bezugsrecht.doc + Schulbuch • Folie/Infoblatt Ordentliche-Kapitalerhoehung.doc • Lösung IF AG Bezugsrecht Lösung.doc • Aufgaben-/Konstruktionsformular IF AG Bezugsrecht.xls IF AG Bezugsrecht Übung.xls • Folie Jahresabschluss-AG-Ruecklagen.doc <p>Kapitalerhöhung aus Gesellschaftsmitteln:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IF AG Kapitalerhöhung aus Gesellschaftsmitteln.doc • Schulbuch als Informationsgrundlage (z.B. Blank u.a. Bd. 2, S. 196-198) • IF AG Kapitalerhöhung aus Gesellschaftsmitteln Lösung.doc • Aufgaben Schulbuch, S. 200f., Nr. 13 u. 14 	<p>PA</p> <p>ES</p> <p>HA (Buch)</p> <p>PA od. HA</p>	<p>8</p>
Innenfinanzierung			
<ul style="list-style-type: none"> • Selbstfinanzierung (offene und verdeckte Selbstfinanzierung) • Finanzierung aus Kapitalfreisetzung (Abschreibungsrückflüsse; Rückstellungen-gegenwerte) 	<p>Selbstfinanzierung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Buchinformationen (Blank u.a., Bd. 2, S. 202-206) - als Ergänzung folgende Folien: • Folie Jahresabschluss-AG-Rechnungslegungsablauf.doc • Folie Jahresabschluss-AG-Gewinnverteilung.doc • Folie Jahresabschluss-AG-Ruecklagen.doc • Folie Jahresabschluss-AG-Eigenkapitalausweis.doc • Übung IF Gewinnverteilung AG Übung.doc • Lösung IF Gewinnverteilung AG Übung Lösung.doc • Aufgaben Buch (Blank u.a., Bd. 2, S.208 f. Nr. 4-7) 	<p>PA od. HA</p> <p>LSG</p> <p>PA und HA</p>	<p>3</p>

	<p>Finanzierung durch Abschreibungsrückflüsse / Lohmann-Ruchti-Effekt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Folie Lohmann-Ruchti-Effekt.doc • ABL IF Lohmann-Ruchti-Effekt Einführungsbeispiel.xls • Formular Lohmann-Ruchti-Effekt-Formular.doc • Folie Lohmann-Ruchti-Effekt-Kapazitaet.doc • Übungsaufgabe/Lösung IF Lohmann-Ruchti-Effekt.xls • Übung Buch (Blank u.a., Bd. 2, S. 209. Nr. 8) <p>Finanzierung durch Rückstellungsgegenwerte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Folie Rueckstellungsfinanzierung.doc 	<p>Lehrerdemonstration</p> <p>HA</p> <p>LSG</p>	<p>2</p> <p>1</p>
Finanzcontrolling			
<ul style="list-style-type: none"> • Aufrechterhaltung der Liquidität • Leverageeffekt <p>Beispiel zum Finanzplan</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Folie Finanzplan.doc • ABL Finanzplan Aufgabe.doc • Lösung Finanzplan Aufgabe Lösung.xls • Übung Buch (Blank u.a., Bd. 2, S. 219. Nr. 7) • ABL IF Leverage-Effekt.doc • Lösung IF Leverage-Effekt Lösung.doc • Lösung IF Leverage-Effekt.xls 	<p>LV</p> <p>HA</p> <p>ES</p> <p>HA</p> <p>PA</p> <p>ES</p>	<p>4</p>

Gliederung und Bewertung von Aktiva und Passiva			
<ul style="list-style-type: none"> Gliederung und Bewertungsvorschriften am Beispiel der Aktiengesellschaft (Überblick über Bewertungsprinzipien; Maßgeblichkeitsprinzip) 	<p>Einstieg in die Bewertungsproblematik:</p> <ul style="list-style-type: none"> ABL JA Grundfragen der Bewertung.doc Lösung JA Grundfragen der Bewertung Lösung.doc Folie Grundprinzipien-der-Bewertung.doc Übung: z.B. Buch Blank u.a., Bd. 2, S. 257, 1-6 (arbeitsteilig) 	<p>PA LSG</p> <p>LV GA oder HA</p>	3
<ul style="list-style-type: none"> Bewertung des Anlagevermögens (Anschaffungskosten, planmäßige und außerplanmäßige Abschreibung, Wertaufholung) 	<p>Anschaffungskosten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ABL JA Anschaffung von Anlagegütern.doc Lösung JA Anschaffung von Anlagegütern Lösung.doc Folie Anschaffungskosten.doc Übung: z.B. Buch Blank u.a. Bd. 2, S. 272, 3 <p>Abschreibung:</p> <ul style="list-style-type: none"> ABL JA Außerplanmäßige Abschreibung.doc Lösung JA Außerplanmäßige Abschreibung Lösung.doc Folie Bewertung-des-Anlagevermoegens.doc Folie Abschreibung-Steuerrechtliche-Regelung.doc Folie Abschreibung-AV-Uebersicht.doc Übung: z.B. Buch Blank u.a. Bd. 2, S. 273, 4 Abschreibung geringwertiger Wirtschaftsgüter (GWG) Folie Geringwertige-Wirtschaftsgueter.doc ABL JA Bewertung und Buchung v. GWG - Aufgaben.doc Lösung JA Bewertung und Buchung v. GWG - Lösungen.doc 	<p>PA LSG / ES</p> <p>HA</p> <p>PA od. HA LSG / ES</p> <p>PA oder HA</p> <p>LV</p> <p>PA od. HA</p> <p>ES</p>	5

	<p>Immaterielle Wirtschaftsgüter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Folie Bewertung-immaterieller-Wirtschaftsgueter.pdf (Mindmap) 	<p>Es ist sinnvoll, an dieser Stelle bereits den Verkauf von AG über und unter dem Buchwert zu behandeln (siehe unten: Thema „Entstehung und Auflösung stiller Reserven“)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> Bewertung des Umlaufvermögens (Wertober- und Wertuntergrenzen am Beispiel von fertigen und unfertigen Erzeugnissen) 	<p>Allgemeiner Einstieg:</p> <ul style="list-style-type: none"> Folie Bewertung-des-Vorratsvermoegens.doc <p>Fertige und unfertige Erzeugnisse:</p> <ul style="list-style-type: none"> ABL JA Bewertung selbst erstellter Güter.doc Lösung JA Bewertung selbst erstellter Güter Lösung.doc Folie Herstellungskosten.doc <p>Bewertungsvereinfachungsverfahren: Durchschnittsbewertung, Verbrauchsfolgebewertung (Fifo, Lifo, Hifo):</p> <ul style="list-style-type: none"> Folie (Übersicht) Bewertung-des-Vorratsvermoegens-Verfahren.doc Informations- und ABL JA Bewertung der Vorräte.doc Folie JA Bewertung der Vorräte - Folie.doc 	<p>LSG</p> <p>PA LSG / ES</p> <p>Nicht im Lehrplan – aber wichtig! Sollte im Rahmen der verfügbaren Zeit nach Absprache behandelt werden.</p> <p>LSG</p> <p>PA</p>	<p>4</p> <p>(3)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Zusatzinfos: Buch Blank u.a., Bd. 2, S. 273 ff. • Lösungsformular JA Bewertung der Vorräte Lösungsformular.doc • Lösung JA Bewertung der Vorräte Lösungen.doc • Übg./HA: Fachbuch Blank u.a., Bd. 2, S. 282ff, Aufg. 4, 7, 8 	SV ES Übung / HA	
• Struktur des Eigenkapitals	<p>Bereits im Zusammenhang mit dem Thema Finanzierung (Selbstfinanzierung) behandelt. Deswegen nur kurze Wiederholung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Folie Jahresabschluss-AG-Eigenkapitalausweis.doc • Folie Jahresabschluss-AG-Ruecklagen.doc 	LSG	1
• Bewertung der Schulden	<p>Einstieg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Folie Grundprinzipien-der-Bewertung.doc 	LSG	1
• Höchstwertprinzip am Beispiel von Fremdwährungsverbindlichkeiten; Rückstellungen	<p>Währungsverbindlichkeiten:</p> <p>(Währungsrechnen)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ABL JA Bewertung Schulden-Währungsverbindlichkeiten.doc • Lösung JA Bewertung Schulden-Währungsverbindlichkeiten Lösung.doc • Folie Bewertung-von-Waehrungsverbindlichkeiten.doc <p>Rückstellungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ABL JA Bewertung u. Buchung v. Rückstellungen.doc • Lösung JA Bewertung u. Buchung v. Rückstellungen Lösung.doc • ABL und Lösung JA Rückstellungen für 	<p>EUROPABEZUG</p> <p>PA LSG / ES</p>	3

	drohende Verluste.xls		
<ul style="list-style-type: none"> Entstehung und Auflösung stiller Reserven (am Beispiel eines Vermögensgutes und eines Schuldenpostens) 	<p>Evtl. bereits behandelt (siehe oben).</p> <p>Vermögensgut</p> <p>„Nettoabschluss“: ABL JA Verkauf von Anlagegütern.doc Lösung JA Verkauf von Anlagegütern Lösung.doc</p> <p>Alternativ – „Bruttoabschluss“: ABL JA Verkauf von Anlagegütern Bruttoabschluss.doc Lösung JA Verkauf von Anlagegütern Bruttoabschluss Lösung.doc</p>	HA LSG / ES	3
<ul style="list-style-type: none"> Bewertung nach IAS/IFRS im Überblick (Grundzüge und Ziele internationaler Rechnungslegung; Unterschiede von HGB und IAS/IFRS: exemplarische Gegenüberstellung am Vorsichtsprinzip; Abwertungsbedarf bei Vermögensgegenständen) 	<p>Sch. nutzen das Fachbuch und verschaffen sich einen Überblick über dieses Lehrplan-Thema: z.B. Fachbuch Brand u.a., Bd. 2, S. 304 – 323</p> <p>Im Unterricht werden Fragen geklärt und die Thematik zusammengefasst.</p>	<p>EUROPABEZUG</p> <p>HA</p> <p>LSG / ES</p>	2 (zukünftig mehr)
Analyse und Kritik des Jahresabschlusses			
<ul style="list-style-type: none"> Aufbereitung der Bilanz 	<p>Einige bilanzkritische Kennziffern wurden bereits im Zusammenhang mit der Fallstudie „ÖKOPRO“ (Thema Finanzierung, siehe oben) behandelt. In der folgenden Fallstudie können die Sch. ihre bereits erworbenen Kenntnisse anwenden, erweitern und vertiefen.</p> <p>Fallstudie „Maschinenbau AG“</p>		15
<ul style="list-style-type: none"> Bilanzanalyse und –kritik: <ul style="list-style-type: none"> - Kapitalstruktur: Eigenkapitalquote, Verschuldungsgrad; - Vermögensstruktur: Anlagenintensität; - Anlagendeckung: Deckungsgrad I und II; - Liquidität: Liquidität I bis III 			

<ul style="list-style-type: none"> • Analyse und Kritik der Erfolgsrechnung: <ul style="list-style-type: none"> - Ertrags- und Aufwandsstruktur: Anteil des Betriebsergebnisses am Unternehmensergebnisses, Personalintensivität, Materialintensivität; - Rentabilitäten; - Cashflow; - Return on Investment; - EBIT/EBITDA 	<ul style="list-style-type: none"> • JA Analyse des Jahresabschlusses.xls (Aufgabenstellung und Lösung) <p>Aufgabenstellung ohne Aufbereitung der Bilanz und GuV-Rechnung (Alternative bei Zeitknappheit)</p> <ul style="list-style-type: none"> • JA Analyse-und-Kritik-des-JA-Aufgabe.doc <p>Zusatzinformationen / Zusammenfassungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Folie Analyse-und-Kritik-des-JA.doc • Folien Analyse-und-Kritik-der-Bilanz.doc • Folien Analyse-und-Kritik-der-GuV-Rechnung.doc • Infoblatt JA GuV nach BilRUG.doc • Folie EBIT-EBITDA.doc • Folie Gesamtkosten-Umsatzkostenverfahren.doc <p>Übungen und Hausaufgaben aus dem Fachbuch nach Abschluss von Teilschritten (Bilanzaufbereitung, Analyse u. Kritik der Bilanz, Analyse u. Kritik der Erfolgsrechnung) und nach Abschluss (Aspekte, die in der Fallstudie nicht thematisiert wurden)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bilanzaufbereitung: z.B. Blank u.a. Bd. 2, S. 325, 2a • Analyse u. Kritik der Bilanz: z.B. Blank u.a. Bd. 2, S. 325, 2b ff. • Analyse u. Kritik der Erfolgsrechnung: z.B. Blank u.a., Bd. 2, S. 342, 2 	<p>GA</p> <p>Ergebnispräsentationen</p> <p>HA</p>	
<p>Shareholder Value und Stakeholder Value als Unternehmensphilosophie</p> <p>Vor- und Nachteile der beiden Ansätze anhand von Beispielen deutscher Unternehmen (Veröffentlichungen,</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Info-Grundlage: Fachbuch, z.B. Blank u.a., Bd. 2, S. 338 ff. 	<p>HA oder Kurzreferat</p>	<p>1</p>

Artikel aus Wirtschaftszeitungen etc.)			
<ul style="list-style-type: none"> Wesensmerkmale einer Ökobilanz 	<ul style="list-style-type: none"> Info-Grundlage: Fachbuch, z.B. Blank u.a., Bd. 2, S. 394 ff. 	HA oder Kurzreferat	1
Erforderliche Unterrichtsstunden 13/I			91

13 / II				
Kursthema: Veränderungsprozesse im Unternehmen				
Analyse einer aktuellen komplexen Unternehmenssituation unter den Gesichtspunkten der Festigung und Vertiefung bisheriger Themen				
Ursachen und Phänomene des Wandels				
<ul style="list-style-type: none"> • Globalisierung / Märkte im Wandel • Konzentrationsprozesse • Innovationsprozesse (technologischer Fortschritt) 	Aktuelles Thema bzw. aktuelle Themen aufgreifen und in (arbeitsteiliger) Gruppenarbeit durch die Sch. anhand der genannten Kriterien (Ursachen u. Phänomene d. Wandels, Unternehmensführung u. Management, Konsequenzen für die Unternehmensplanung u. -steuerung) strukturieren und präsentieren lassen. Hintergrundinformationen: <ul style="list-style-type: none"> • Internetrecherche • Fachbuch, z.B. Blank u.a., Bd. 2, S. 355 ff. 	BEZUG ZU DEUTSCH EUROPABEZUG	~ 10 (bis zur Abi-Phase oder Abi-Vorbereitungsphase)	
Unternehmensführung und Management				(arbeitsteilige) GA Ergebnispräsentationen
Konsequenzen für die Unternehmensplanung und -steuerung				
<ul style="list-style-type: none"> • Leistungserstellungsprozess • Beschaffungs- und Absatzprozess • Personalplanung • Rechnungslegung und Bilanzierung 				
	Vorbereitung auf die zentrale Abiturprüfung:			
	Jede Schülergruppe übernimmt ein abiturrelevantes Thema. Die Vorgehensweise wird in folgender Übersicht dargestellt: <ul style="list-style-type: none"> • Zentralabiturprüfung Vorbereitungsprogramm.doc 	Arbeitsteilige GA Ergebnispräsentationen	15	

Erforderliche Unterrichtsstunden 13/II			25
Erforderliche Unterrichtsstunden	Jahrgangsstufe 13		116