

## Descriptif de module

Domaine HES-SO Economie et services  
Filière Economie d'entreprise

1 <b>Intitulé du module</b>		<b>Finances II</b>	2020-2021
<b>Code</b> E.EE.342.523.FD.20	<b>Type de formation *</b> <input checked="" type="checkbox"/> Bachelor <input type="checkbox"/> Master <input type="checkbox"/> MAS <input type="checkbox"/> EMBA <input type="checkbox"/> DAS <input type="checkbox"/> CAS <input type="checkbox"/> Autres		
<b>Niveau</b> <input type="checkbox"/> module de base <input type="checkbox"/> module d'approfondissement <input checked="" type="checkbox"/> module avancé <input type="checkbox"/> module spécialisé	<b>Caractéristique</b> <input checked="" type="checkbox"/> En cas d'échec définitif à un module défini comme obligatoire pour acquérir le profil de formation correspondant, l'étudiant-e est exclu-e de la filière, voire du domaine si le règlement de filière le précise conformément à l'article 32 du Règlement sur la formation de base (bachelor et master) en HES-SO	<b>Type de module</b> <input checked="" type="checkbox"/> module principal <input type="checkbox"/> module lié au module principal <input type="checkbox"/> module facultatif ou complémentaire	<b>Organisation temporelle</b> <input type="checkbox"/> semestre de printemps <input checked="" type="checkbox"/> semestre d'automne <input type="checkbox"/> module sur 2 semestres automne et printemps <input type="checkbox"/> Autres
2 <b>Organisation</b> Crédits ECTS *		<b>Langues(s)</b>	
5		<input type="checkbox"/> allemand <input type="checkbox"/> allemand / D <input type="checkbox"/> bilingue <input type="checkbox"/> français <input type="checkbox"/> français - allemand - anglais <input type="checkbox"/> français - anglais / FE-FD <input type="checkbox"/> italien <input type="checkbox"/> Autres	<input type="checkbox"/> allemand - anglais <input type="checkbox"/> anglais <input type="checkbox"/> espagnol <input checked="" type="checkbox"/> français - allemand <input type="checkbox"/> français - anglais <input type="checkbox"/> français / F <input type="checkbox"/> mandarin
3 <b>Prérequis</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> avoir validé le(s) module(s) Finances I, Economie, Management I, Branches instrumentales <input checked="" type="checkbox"/> avoir suivi le(s) module(s) Anglais, Marketing 1, Communication I, Allemand, Droit <input type="checkbox"/> Pas de prérequis <input checked="" type="checkbox"/> Autre			
<b>Autres prérequis</b> Avoir obtenu 54 ECTS sur 60			
4 <b>Compétences visées / Objectifs généraux d'apprentissage *</b>			
Au terme du module, les étudiants doivent :			
<b>5231 Analyse financière et Gestion des investissements</b> Au terme de l'unité d'enseignement, l'étudiant-e doit être à même de : Analyser et interpréter les rapports de gestion et les principaux états financiers d'une PME Etre en mesure de formuler un diagnostic financier Connaître et appliquer les principales méthodes de calculs d'investissements ; en analyser les résultats ; connaître les limites de ces méthodes.			
<b>5232 Fiscalité 1</b> Au terme de l'unité d'enseignement, l'étudiant-e doit : Connaître les principes fondamentaux et la systématique du droit fiscal Comprendre et utiliser à bon escient le vocabulaire spécifique Être à même de pouvoir rechercher de façon autonome dans la législation fiscale Connaître les règles en matière d'imposition directe des personnes morales et physiques Identifier les risques fiscaux Être à même d'envisager des solutions légales			

## 5 Contenu et formes d'enseignement \*

### 5231 Analyse financière et gestion des investissements

Analyse financière :

- principes et prescriptions d'évaluation
- apurement des réserves latentes
- analyse du bilan et ratios du bilan
- analyse du résultat et ratios de rentabilité, y. c. schéma Dupont
- ratios du cash-flow
- ratios d'activité

Gestion des investissements :

Méthodes statiques

- comparaison des coûts
- comparaison des bénéfices
- calcul de rentabilité (RCI)
- délai de récupération du capital (payback statique)

Méthodes dynamiques

- cash flow actualisé/VAN
- annuités
- taux de rendement interne
- délai de récupération du capital sur la base de valeurs actualisées (payback dynamique)

### 5232 Fiscalité 1

Principes fondamentaux du droit fiscal :

Les contributions publiques (définitions, nature, typologie, etc.), la souveraineté fiscale, le système fiscal suisse, les principes constitutionnels régissant le droit fiscal, l'interprétation du droit fiscal

L'impôt sur le revenu des personnes physiques :

Les règles de l'assujettissement (début, fin, étendue), la notion de revenu, les revenus de l'activité lucrative dépendante et indépendante (y compris les sociétés de personnes), les rendements de la fortune mobilière et immobilière, les revenus de la prévoyance et autres revenus, les déductions fiscales, l'imposition dans le temps et le calcul de l'impôt

L'impôt sur la fortune des personnes physiques :

Notions de base, évaluation des éléments de la fortune, l'imposition dans le temps et calcul de l'impôt

## 6 Modalités d'évaluation et de validation \*

Date et forme des contrôle(-s) continu(-s) organisé(-s) durant le semestre (CC) sont communiquées dans les deux premières semaines en début de semestre par le professeur.

L'examen de fin de module (E) se compose ainsi :

5231 Analyse financière et Gestion des investissements (U1) : évaluation écrite de 90 minutes

5232 Fiscalité 1 (U2) : évaluation écrite de 60 minutes

Règle de validation du module :

U1 = (CCU1+EU1) / 2, arrondi au 1/10

U2 = (CCU2+EU2) / 2, arrondi au 1/10

Pondération : P1 = 3, P2 = 2

Note du module (N) = (U1\*P1+U2\*P2)/ ΣP arrondi au 1/10

Validation du module :

Note plus grande ou égale à 4 : module acquis

Note comprise entre 3.5 et 3.9 : remédiation possible du module

Note inférieure à 3.5 : répétition du module

La note de remédiation remplace la note de l'unité (U).

La durée et la forme de l'examen de remédiation sont les mêmes que l'E. Le contenu de l'examen de remédiation se compose de l'intégralité de la matière vu dans les U.

Le module ne peut être répété qu'une seule fois.

## 7 Modalités de remédiation \*

- remédiation possible : évaluation 4 ou 3
- remédiation possible : évaluation E ou F
- remédiation possible
- pas de remédiation
- Autres modalités (préciser ci-dessous)

## 7a Modalités de remédiation (en cas de répétition) \*

- remédiation possible : évaluation 4 ou 3
- remédiation possible : évaluation E ou F
- remédiation possible
- pas de remédiation
- Autres modalités (préciser ci-dessous)

### Autres modalités de remédiation

**8 Remarques**

En principe, la fréquentation des unités de cours ainsi que la participation à toute autre activité prévue dans le plan d'études sont obligatoires. Le responsable de filière décide de l'éventuelle sanction en cas d'absence injustifiée ou de non respect du règlement des absences.

**9 Bibliographie****5231 Analyse financière et gestion des investissements**

La comptabilité comme instrument de gestion - Jürg Leimgruber, Urs Prochinig - Verlag SKV Zürich

Documentation de l'enseignant

**5232 Fiscalité 1**

Documentation de l'enseignant

**10 Enseignant-e-s**

Chabbey Yves  
Epiney Savioz Evelyne  
Eyer Silvan  
Gehrig Stefan  
Tschopp Laurent

**Responsable de module \***

Evelyne Epiney Savioz

**Descriptif validé le \***

14.09.2020

**Descriptif validé par \***

Roten Hans-Peter

## Modulbeschrieb

Bereich HES-SO Wirtschaft und Dienstleistungen  
Studiengang Betriebsökonomie

1 Titel	Finanzen II	2020-2021
<b>Code</b> E.EE.342.523.FD.20	<b>Art der Ausbildung *</b> <input checked="" type="checkbox"/> Bachelor <input type="checkbox"/> Master <input type="checkbox"/> MAS <input type="checkbox"/> EMBA <input type="checkbox"/> DAS <input type="checkbox"/> CAS <input type="checkbox"/> Andere	
<b>Niveau</b> <input type="checkbox"/> Basismodul <input type="checkbox"/> Vertiefungsmodul <input checked="" type="checkbox"/> Fortgeschrittenes Modul <input type="checkbox"/> Fachmodul	<b>Merkmale</b> <input checked="" type="checkbox"/> Wenn der/die Studierende ein Hauptmodul für die Erlangung des entsprechenden Ausbildungsprofils Modul obligatorisches Modul definitiv nicht bestanden hat, wird er/sie vom Studiengang und sogar vom Fachbereich ausgeschlossen, sofern das Studiengangsreglement dies gemäss Art. 32 des Reglements für die Grundausbildung (Bachelor- und Masterstudiengänge) an der HES-SO vorsieht	<b>Typ</b> <input checked="" type="checkbox"/> Hauptmodul <input type="checkbox"/> Mit Hauptmodul verbundenes Modul <input type="checkbox"/> Fakultatives oder Zusatzmodul
		<b>Organisation</b> <input type="checkbox"/> Frühlingssemester <input checked="" type="checkbox"/> Herbstsemester <input type="checkbox"/> Modul verteilt auf Herbst- und Frühlingssemester <input type="checkbox"/> Andere
2 Organisation		
<b>ECTS-Credits</b> 5	<b>Hauptunterrichtssprache</b> <input type="checkbox"/> Französisch <input type="checkbox"/> Deutsch / D <input type="checkbox"/> Zweisprachig <input type="checkbox"/> Französisch <input type="checkbox"/> Französisch - Deutsch - Englisch <input type="checkbox"/> Französisch - deutsch / FE-FD <input type="checkbox"/> Italienisch <input type="checkbox"/> Andere	<input type="checkbox"/> Deutsch - Englisch <input type="checkbox"/> Englisch <input type="checkbox"/> espagnol <input checked="" type="checkbox"/> Französisch - Deutsch <input type="checkbox"/> Deutsch - Englisch <input type="checkbox"/> französisch / F <input type="checkbox"/> mandarin
3 Voraussetzungen		
<input checked="" type="checkbox"/> Modul validiert Finances I, Economie, Management I, Branches instrumentales <input checked="" type="checkbox"/> Modul besucht Anglais, Marketing 1, Communication I, Allemand, Droit <input type="checkbox"/> Keine Voraussetzungen <input checked="" type="checkbox"/> Andere		
<b>Andere Voraussetzungen</b> 54 von 60 ECTS erworben haben		
4 Erstrebte Kompetenzen / allgemeine Lernziele *		
Nach Abschluss des Moduls müssen die Studierenden folgende Kompetenzen aufweisen:		
<b>5231 Finanzanalyse und Investitionsrechnung</b>		
- Am Ende der Unterrichtseinheit muss der Student zu folgendem fähig sein: - Analyse und Interpretation von Verwaltungsberichten und den wesentlichen Finanzzuständen einer KMU - Fähig sein, eine Finanzdiagnostik zu formulieren - Die grundsätzlichen Methoden von Investitionsberechnungen kennen und anwenden; die Resultate analysieren; die Grenzen dieser Methoden kennen.		
<b>5232 Steuerwesen 1</b>		
- Am Ende der Unterrichtseinheit muss der Student zu folgendem fähig sein: - Die grundlegenden Prinzipien und die Systematik des Steuerrechts kennen. - Verstehen und Anwenden des spezifischen Vokabulars. - Fähig sein selbstständig im Steuerrecht zu recherchieren. - Die Regeln der direkten Besteuerung von natürlichen und juristischen Personen kennen. - Die Steuerrisiken identifizieren. - Fähig sein, gesetzeskonforme Lösungen zu finden.		

**5 Inhalt und Unterrichtsformen \***  
**5231 Finanzanalyse und Investitionsrechnung**

Finanzanalyse:

- Bewertungsgrundsätze und -anforderungen
- Auflösung von latenten Reserven
- Bilanzanalyse und Bilanzkennzahlen
- Analyse der Ergebnis- und Rentabilitätskennzahlen, einschließlich des Dupont-Systems
- Cashflow-Kennzahlen
- Aktivitätskennzahlen

Investitionsrechnung:

Statische Verfahren

- Kostenvergleich
- Gewinnvergleich
- Wirtschaftlichkeitsrechnung (ROI)
- Kapitalrückzahlungszeit (statische Rückzahlung)

Dynamische Verfahren

- diskontierter Cash Flow/NPV
- Rentenzahlungen
- interner Zinsfuß
- Kapitalrückflusszeit basierend auf diskontierten Werten (dynamische Amortisation)

**5232 Steuerwesen 1**

1. Die Grundlagen des Steuerrechts.
2. Die Steuerarten auf Stufe Bund und Kanton.
3. Die Einkommens- und Vermögenssteuern für natürliche Personen.
4. Die Grundzüge der Quellensteuer und der Verrechnungssteuer.
5. Anwendung der Steuertheorie u.a. basierend auf konkreten Steuerfragen bei natürlichen Personen.
6. Begründung der Lösungen auf Basis von gesetzlichen Grundlagen.

Der Unterricht basiert auf Präsentationen und Fallbeispielen.

**6 Evaluations- und Validierungsmodalitäten**

Datum und Form der Prüfung-en, die während des Semesters stattfinden (CC), werden durch die Dozenten in den ersten 2 Wochen des Semesters kommuniziert.

Die Schlussprüfung (E) besteht aus:

- 5231 Finanzanalyse und Investitionsrechnung (U1): schriftliche Prüfung von 90 Minuten  
5232 Steuerwesen 1 (U2): schriftliche Prüfung von 60 Minuten

Modulvalidierungsregel:

- U1 = (CCU1+EU1) / 2, auf Zehntel gerundet  
U2 = (CCU2+EU2) / 2, auf Zehntel gerundet

Gewichtung : P1 = 3, P2 = 2

Modulnote (N) = (U1\*P1+U2\*P2) / ΣP auf Zehntel gerundet

Modulvalidierung:

- Note grösser oder gleich 4.0: Erworbenes Modul
- Note zwischen 3.5 und 3.9: Nachprüfung des Moduls
- Note kleiner 3.5: Wiederholung des Moduls

Die Note der Nachprüfung ersetzt den bisherigen Durchschnitt der Kurseinheit (U).

Dauer und Form der Nachprüfung unter gleichen Bedingungen wie die Schlussprüfung. Der Inhalt der Nachprüfung entspricht dem gesamten Stoff der Kurseinheit.

Ein Modul kann nur einmal wiederholt werden.

**7 Nachprüfungsmodalitäten\***

- Nachprüfung möglich : Bewertung 4 oder 3
- Nachprüfung möglich : Bewertung E oder F
- Nachprüfung möglich
- keine Nachprüfung
- Andere Modalitäten(bitten ausführen)

**7a Nachprüfungsmodalitäten (im Falle von Wiederholung) \***

- Nachprüfung möglich : Bewertung 4 oder 3
- Nachprüfung möglich : Bewertung E oder F
- Nachprüfung möglich
- keine Nachprüfung
- Andere Modalitäten(bitten ausführen)

**Andere Modalitäten für die Nachprüfungen****8 Bemerkungen**

Grundsätzlich ist der Besuch aller Kurseinheiten und die Teilnahme an allen Aktivitäten, die im Studienplan vorgesehen sind, obligatorisch. Der Leiter des Studiengangs entscheidet über die eventuellen Sanktionen im Falle einer ungerechtfertigten Abwesenheit oder Nichteinhaltung des Abszenzreglements.

Im Zweifelsfall gilt die französische Version.

**5231 Finanzanalyse und Investitionsrechnung**

Dokumentation des Dozenten.

**5232 Steuerwesen 1**

Dokumentation des Dozenten.

10 **Dozierende**

Chabbey Yves  
Epiney Savioz Evelyne  
Eyer Silvan  
Gehrig Stefan  
Tschopp Laurent

**Name der Modulverantwortlichen \***  
Evelyne Epiney Savioz

**Modulbeschrieb validiert am \***  
14.09.2020

**Modulbeschrieb validiert durch \***  
Roten Hans-Peter