


Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS	Fjarkennsla	
Samþykkt:SHJ		
Síða 1 af 2		


Kennari	Elín Björk Unnarsdóttir	Sk.st.	EBU
----------------	-------------------------	---------------	-----

Áætlun um yfirferð:

Vika	Námsefni	Verkefni
5 - 6	Upprifjun í grundvallar reikniaðgerðum	Verkefni 1
6 -7	Grundvallar reikniaðgerðir	Verkefni 2
7 - 8	Vaxtareikningur	Verkefni 3
8 -9	Samsettur vaxtareikningur	Verkefni 4
9 - 10	Jafngreiðsluraðir	Verkefni 5
11 - 12	Jafngreiðsluraðir framhald	Verkefni 6
12 - 13	Vaxtahugtök, gengi og verðtrygging	Verkefni 7
14 - 15	Greiðsluform verðbréfa. Núvirði gengi og afföll.	Verkefni 8
15 - 16	Greiðsluform verðbréfa. Núvirði gengi og afföll.	Verkefni 9
16 - 17	Arðsemisútreikningar og fleira	Verkefni 10
17 - 18	Fjármögnun, verðbréf og fleira	Verkefni 11
17- 18	Sýnipróf- Upprifjun	
18 - 19	Próf	

Námsmat og vægi námsþátta:

Námsmat	Lýsing	Vægi
Skriflegt	Lokapróf. Ná þarf 45% á lokaprófi til að ljúka áfanganum.	70%
Tölvupóstur/ moodle	Ellefu skilaverkefni á önn	30%

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS	VID123	Kennsluáætlun vorönn 2014
Samþykkt: SHJ		
Síða 2 af 2		

Áfangalýsing: Nemendur kynna hugtökum sem varða fjármál. Þjálfun m.a. í vaxtareikningi, vaxtahugtökum, vísitölum, verðtryggingum gengi gjaldmiðla, greiðsluformum skuldabréfa, gengi og afföll verðbréfa. Arðsemisútreikningum og fjármögnun. Nafnvextir, forvextir, raunvextir, fórnarvextir og virkir vextir. Núvirði, framtíðarvirði. Jafngreiðsluraðir - jafngreiðslulán. Fjallað um helstu tegundir verðbréfa og verðbréfamarkaði.


Markmið:

- geta útskýrt helstu vaxtahugtök
- geta reiknað út vaxtaupphæð, framtíðarvirði höfuðstóls, núvirði höfuðstóls, vaxtaþrósentu og tíma í einföldum og samsettum vaxtareikningi
- þekkja helstu greiðsluform skuldabréfa (s.s. víxla, jafngreiðslur og jafnar afborganir) og geta reiknað út greiðslur á þeim
- Þekkja til útreiknings á vísitölum
- Þekkja til helstu aðferða við verðtryggingu og geta reiknað út greiðslur af verðtryggðum skuldabréfum
- geta reiknað út greiðslur, núvirði og framtíðarvirði jafngreiðsluraða
- geta reiknað út ávöxtun og raunvexti
- geta reiknað út breytingar á gengi og verði gjaldmiðla
- geta reiknað út kaupverð, gengi og afföll einföldustu gerða skuldabréfa
- geta reiknað út hagkvæmustu fjárfestingavalkosti/tilboð með hjálp núvirðisreiknings
- þekkja til innri vaxta og aðferða til að reikna þá út

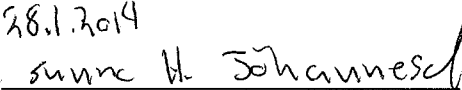
Námsgögn: Efni á kennsluvefnum Moodle á rafrænu formi.

Þessi áætlun er birt með fyrirvara um hugsanlegar breytingar.

Dagsetning:

28. júní 2014


Undirritun kennara

28.1.2014


Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils