

Rendszerező, azonosító információk

| | |
|--|--|
| A fejlesztés címe | Vállalati pénzügyek kurzus blended learning fejlesztése |
| Azonosító | T2B1 |
| Rövid összefoglaló | <p>A cél a digitalizálás lehetőségeinek beemelése a tantárgyba; ennek segítségével a hallgatók folyamatos tanulásra való ösztönzése; az alaposabb felkészítés a számonkérésre; a szemináriumok hatékonyságának növelése, az előadások szerkezetének megváltoztatása, a gyakorlatiasabb témák felé.</p> <p>Ennek során a következő feladatokat határoztuk meg:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minden előadás témából egy vagy több 6-10 perces videó elkészítése - Minden szemináriumi témából 1-1 példa megoldó videó készítése - Minden előadás témából egy Moodle kérdés kérdésbank készítése (20-20 kérdés), amely online szeminárium előtti teszt megírására alkalmas |
| A fejlesztésben résztvevők | Walter György, Juhász Péter, Keresztúri Lilla, Lovas Anita, Pollák Zoltán, Vaskövi Ágnes |
| A fejlesztés eredményének elérhetősége | BCE, Tanárképző és Digitális Tanulás Központ honlap, Kutatás lap alatt |
| Kapcsolattartó a további információkhoz | Dr. Daruka Magdolna magdolna.daruka@uni-corvinus.hu |

Program beszámoló

EFOP-3.4.3-16-2016-00006 azonosítószámú „A Budapesti Corvinus Egyetem intézményi fejlesztései a felsőfokú oktatás minőségének és hozzáférhetőségének együttes javítása érdekében”

Pályázat/program vezetője: Baumgartner László

Feladat elvégzésének ideje: 2019.04.01-től 2019.08.31-ig

PROGRAM RÉSZTVEVŐI:

Walter György
Juhász Péter
Keresztúri Lilla
Lovas Anita
Pollák Zoltán,
Vaskövi Ágnes

PROGRAM TARTALMA

A program során a kutatási csoport tagjaival **megterveztük** a modernizálandó területeket és a „blended learning” fejlesztéseket.

A cél a digitalizálás lehetőségeinek beemelése a tantárgyba; ennek segítségével a hallgatók folyamatos tanulásra való ösztönzése; az alaposabb felkészítés a számonkérésre; a szemináriumok hatékonyságának növelése, az előadások szerkezetének megváltoztatása, a gyakorlatiasabb témák felé.

Ennek során a következő **feladatokat** határoztuk meg:

- Minden előadás témából egy vagy több 6-10 perces videó elkészítése
- Minden szemináriumi témából 1-1 példa megoldó videó készítése
- Minden előadás témából egy Moodle kérdés kérdésbank készítése (20-20 kérdés), amely online szeminárium előtti teszt megírására alkalmas

FELADAT FELOSZTÁS

A **feladatokat** májusban konkretizáltuk és **felosztottuk**.

- Előadás videó

| | Témakörök | Előadó | Megjegyzés | Videó(k) száma, neve, témája | |
|----|---|------------|------------|---|----------------------|
| 1 | kamat-hozam-loghozam | Fazakas G. | felvettük | https://youtu.be/6BlzD1Q5X70 | Kamatszámítás |
| 2 | Jelenérték, jövőérték | Walter Gy. | felvettük | https://youtu.be/WNS5GuEwAGjw | Időérték |
| | szabályos pénzáramlások | Walter Gy. | felvettük | https://youtu.be/_QRCrdwzOZ4 | Járadékok |
| 3 | fix kamatozású kötvény pénzáramlása | Vaskövi Á. | felvettük | https://youtu.be/Prvsh5exFDo | Kötvény 1 |
| | kötvények árfolyamszámítása | Vaskövi Á. | felvettük | https://youtu.be/3vCsOzzNI0I | Kötvény 2 (árfolyam) |
| 4 | részvény, osztalékdiszkontálási modell | Fazakas G. | felvettük | https://youtu.be/jEO2kJAUE8c | Részvények |
| 5 | kockázat, portfólió számítás alapjai | Juhász P. | felvettük | https://youtu.be/_cvJHizKok | Kockázat |
| | kockázat, portfólió számítás alapjai | Juhász P. | felvettük | https://youtu.be/o2jCmUhm0vk | Portfólió |
| 6 | CAPM | Juhász P. | felvettük | https://youtu.be/osjZqrlQ8cw | CAPM |
| 7 | CF | Juhász P. | készen van | https://www.youtube.com/watch?v=CF | CF |
| 8 | Megtérülési mutatók | Fazakas G. | felvettük | https://youtu.be/Tehg_90Qvq4 | Megtérülési mutatók |
| 9 | Határidős árfolyam piacok | Walter Gy. | felvettük | https://youtu.be/tXuBKAnP2KQ | Határidős piacok |
| 10 | Opciók, alapdiagrammok, nyereségfüggvény | Juhász P. | felvettük | https://youtu.be/AXGDYBrovR4 | Opciók 1 |
| | | | | https://youtu.be/-lhd8leAQ6E | Opciók 2 (árazás) |
| 11 | Tőkeköltés fogalma és számítás | Walter Gy. | felvettük | https://youtu.be/6PFyh8NOM0Y | Tőkeköltés |
| | Tőkeszerkezet tőkéletes piacon – MM tételek | Walter Gy. | felvettük | https://youtu.be/XxsWI7p1cWw | Tőkeszerkezet |
| 12 | Osztalékpolitikai irányok | Fazakas G. | felvettük | https://youtu.be/SOPbEmxNREQ | Osztalékpolitika |

- Szemináriumi példa videó

| Témakörök | Előadó |
|---|--------|
| 1. Szeminárium - Alapszámítások | Gergő |
| 2. Szeminárium - Járadékok | Zoli |
| 3. Szeminárium - Kötvények | Zoli |
| 4. Szeminárium - Részvényárazás | Ági |
| 5. Szeminárium - Kockázat | Anita |
| 6. Szeminárium - CAPM | Anita |
| 7. Szeminárium - Határidős ügyletek | Lilla |
| 8. Szeminárium - Opciók | Lilla |
| 9. Szeminárium - A vállalati pénzáramlás előrejel | Ági |
| 10. Szeminárium - Megtérülési mutatószámok | Ági |
| 11. Szeminárium - Tőkeköltés, tőkeszerkezet | Gyuri |
| 12. Szeminárium - Osztalékpolitika | Gergő |

EFOP-3.4.3-16-2016-00006
„A Budapesti Corvinus Egyetem intézményi fejlesztései a felsőfokú oktatás minőségének és hozzáférhetőségének együttes javítása érdekében”

- Moodle kérdésbank:

Valamennyi témakörhöz a kérdésbank elkészült:

| Témák | Felelős | Készen van? (I) |
|---|------------|-----------------|
| 1. Szeminárium - Alapszámítások | Fazakas | igen |
| 2. Szeminárium - Járadékok | Pollák | igen |
| 3. Szeminárium - Kötvények | Vaskövi | igen |
| 4. Szeminárium - Részvényárazás | Vaskövi | igen |
| 5. Szeminárium - Kockázat | Lovas | igen |
| 6. Szeminárium - CAPM | Lovas | igen |
| 7. Szeminárium - Határidős ügyletek | Walter | igen |
| 8. Szeminárium - Opciók | Keresztúri | igen |
| 9. Szeminárium - A vállalati pénzáramlás előrejelzése | Juhász | igen |
| 10. Szeminárium - Megtérülési mutatószámok | Juhász | igen |
| 11. Szeminárium - Tőkeköltség, tőkeszerkezet | Walter | igen |
| 12. Szeminárium - Osztalékpolitika | Fazakas | igen |

FELADATOK VÉGREHAJTÁSA, EREDMÉNYEK:

- 1) A videók felvétele június során megtörtént, ennek vágása augusztus végéig tartott.

lásd előadás videó táblázat fent, videó linkek

<https://youtu.be/6BlzD1Q5X70>
<https://youtu.be/WN5GuEwAGjw>
https://youtu.be/_QRCrdwzOZ4
<https://youtu.be/Prvsh5exFD0>
<https://youtu.be/3vCsOzzNIOI>

Kamatszámítás
 Időérték
 Járadékok
 Kötvény 1
 Kötvény 2
 (árfolyam)

EFOP-3.4.3-16-2016-00006
„A Budapesti Corvinus Egyetem intézményi fejlesztései a felsőfokú oktatás minőségének és hozzáférhetőségének együttes javítása érdekében”

<https://youtu.be/jEO2kJAUE8c>

https://youtu.be/_cvCJHizKok

<https://youtu.be/o2jCmUhm0vk>

<https://youtu.be/osjZqrIQ8cw>

<https://www.youtube.com/watch?v=oKwoGh9DbJc&feature=youtu.be>

https://youtu.be/Tehg_90Qvq4

<https://youtu.be/tXuBKAnP2KQ>

<https://youtu.be/AXGDYBrovR4>

<https://youtu.be/-lhd8leAQ6E>

<https://youtu.be/6PFyh8NOM0Y>

<https://youtu.be/XxsWI7p1cWw>

<https://youtu.be/SOpbEmxNREQ>

Részvények
Kockázat
Portfólió
CAPM
CF
Megtérülési
mutatók
Határidős
piacok
Opciók 1
Opciók 2
(árazás)
Tőkeköltség
Tőkeszerkezet
Osztalékpolitika

- 2) A szemináriumi videók mind felvételre kerültek, egyes videók vágása befejeződött, némelyik még utolsó korrekciós fázisban, vágás alatt van.

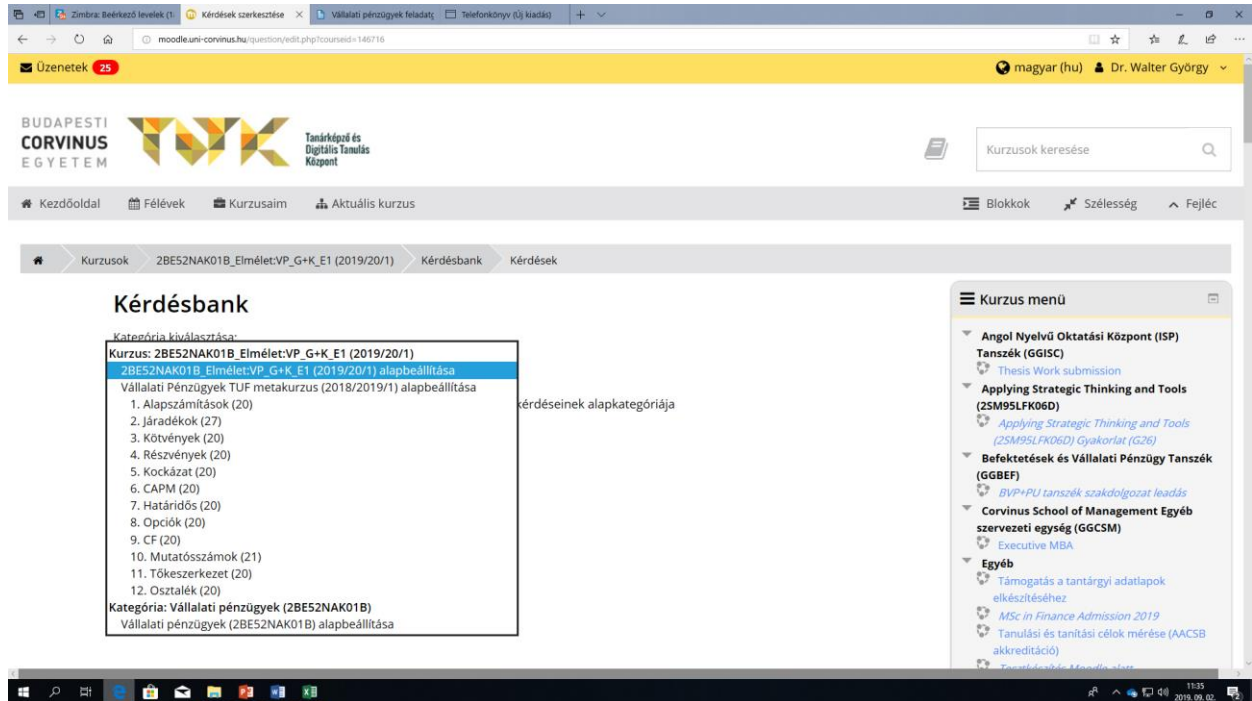
Készen vannak az alábbiak:

https://youtu.be/DVHq_IXI3WU járadékok példa 1

<https://youtu.be/qvdxoX-kswk> járadékok példa 2

<https://youtu.be/niFeo66E02Q> kamatszámítás példa

- 3) A Moodle teszt adatbank augusztus végével feltöltésre került.



The screenshot shows the Moodle LMS interface. The top navigation bar includes the university logo, search bar, and user information (Dr. Walter György). The main content area displays a 'Kérdésbank' (Question Bank) for the course '2BE52NAK01B_Elmélet:VP_G+K_E1 (2019/20/1)'. A dropdown menu is open, showing a list of questions categorized by topic, such as 'Alapszámítások (20)', 'Járadékok (27)', 'Kötvények (20)', 'Részvények (20)', 'Kockázat (20)', 'CAPM (20)', 'Határidős (20)', 'Opciók (20)', 'CF (20)', 'Mutatószámok (21)', and 'Tőkeszerkezet (20)'. The right sidebar shows the 'Kurszus menü' (Course menu) with various resources and activities.

- 4) A VPÜ tantárgyi adatlap (részletek lent) július 30-ig módosításra került, amely már tartalmazza a „blended learning” újításokat és az ennek megfelelő követelményeket és értékelési rendszert. A főbb változások:
- Minden előadás témáról egy rövid 6-10 perces videó kerül fel a Moodle-ra közvetlenül az előadás után, hétfőn délután.
 - Az előadás, vagy a kis videók alapján a hallgatók egy teszt-adatbankból véletlenszerűen feldobott (5 darab) tesztet tudnak megoldani hétfő éjfélig. Ez is a Moodle-on keresztül történik. Ha jól megoldják (legalább 4 helyes válasz) 1 pontot kapnak érte. Kitöltése nem kötelező, nem feltétele a szemináriumi látogatásnak. Ennek eredménye szeminárium csoportonként letölthető lesz a Moodle-on, de majd a végső pontszámításnál lesz jelentősége. Összesen 10 pont szerezhető ezzel a teljes 100 pontból. (Értelemszerűen így az év végi dolgozat így 90 pontos lesz.)
 - A szeminárium példák megoldásáról is készültek kis videók, ezek az év során felkerülnek a Moodle-re. Ezzel a szemináriumvezetőknek nincs dolguk.

A tanrágyi adatlap módosult részei:

HALLGATÓI TANULÁSI TEVÉKENYSÉG:

Heti témakör elsajátítása:

- az előadások meghallgatásával, a megosztott videók megnézésével, a tankönyvi fejezet elolvasásával
- heti teszt sor szeminárium előtti kitöltése
- szemináriumi részvétel, feladatmegoldások, a problémakör feladatokon keresztül történő gyakorlása

- további feladatgyakorlás otthon a kiadott segédanyagok segítségével
- év végi vizsga (teszt és feladatgyakorlás)

A TANTÁRGY ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE:

- Az adott heti előadás anyagból, a megosztott videók alapján minden héten Moodle-teszt írható 1-1 pontért. Ezekből az év során összesen maximum 10 pont szerezhető.

- Az tantárgyat lezáró írásbeli vizsga 90 pontos.

Ennek első része 20 darab 2-2 pontos, összesen 40 pontos feleletválasztó teszt, amiből minimum 12 helyes választ, vagyis 24 pontot kell szerezni, különben a vizsga eredménye - függetlenül a többi feladatokon elért eredménytől - elégtelen.

50 pont összetettebb feladatok megoldásával szerezhető. (Az előadáson elhangzott anyagokból, egyéb ismeretekből plusz kérdést tehetünk fel, amiből maximum +5 pont szerezhető a 90 ponton felül.)

- Mindezek alapján a tárgyból összesen 100 pont (a szorgalmi előadás kérdések megválaszolásával 105 pont) szerezhető.

Az értékelési határok:

0 - 49 elégtelen

50 - 61 elégséges

62 - 74 közepes

75 - 86 jó

87 - jeles

A szeminárium látogatása kötelező. 75% alatti részvétel esetén a hallgató elégtelen érdemjeggyel zárja a tantárgyat.

KÖTELEZŐ IRODALOM:

- Brealey - Myers: Modern vállalati pénzügyek (Panem, 2005, 2011)
- Kiadott szemináriumi segédletek, feladatok
- megosztott videók, egyéb segédanyagok



tantargyi_program_2
0190905-1406.pdf

.....
Walter György

Budapest, 2019. 09. 05.

EFOP-3.4.3-16-2016-00006

„A Budapesti Corvinus Egyetem intézményi fejlesztései a felsőfokú oktatás minőségének és hozzáférhetőségének együttes javítása érdekében”