



SUBJECT DATASHEET

HSUP I.

BMEGT55V104

I. SUBJECT DESCRIPTION

1. SUBJECT DATA

Subject name

HSUP I.

ID (subject code)

BMEGT55V104

Type of subject

Contact lessons

Course types and lessons

<i>Type</i>	<i>Lessons</i>
Lecture	2
Practice	0
Laboratory	0

Type of assessment

mid-term
grade

Number of credits

2

Subject Coordinator

<i>Name</i>	<i>Position</i>	<i>Contact details</i>
-------------	-----------------	------------------------

Dr. Tomasovszky Edit	assistant professor	tomasovszky.edit@gtk.bme.hu
----------------------	---------------------	-----------------------------

Educational organisational unit for the subject

Department of Business Law'

Subject website

<https://edu.gtk.bme.hu>

Language of the subject

angol - EN

Curricular role of the subject, recommended number of terms

Direct prerequisites

Strong None

Weak None

Parallel None

Exclusion None

Validity of the Subject Description

Approved by the Faculty Board of Faculty of Economic and Social Sciences, Decree No: 580515/8/2024 registration number. Valid from: 26.06.2024.

2. OBJECTIVES AND LEARNING OUTCOMES

Objectives

The aim of the course is for students to master the solution-centric mindset and become acquainted with the world of start-ups and the innovation ecosystem. To understand the operating guidelines of enterprises, the characteristics of the construction of startup enterprises, the most important stages, tools and methods. The aim of HSUP is to acquaint Hungarian university students with the world of innovation, modern entrepreneurial knowledge and especially the operation of startups, all through a new, common educational platform. In the Hungarian Startup University Program, students can learn at their own pace with the help of interactive, playful study materials and personalized content, and the instructors who accompany the subject help them throughout.

Academic results

Knowledge

1. A hallgató ismeretekkel rendelkezik a startup világot körülvevő innovációs ökoszisztéma releváns szereplőivel és mechanizmusaival.
2. A hallgató ismeri a startup vállalkozások elindításának feltételrendszerét.
3. A hallgató ismeri a startup működtetésének lényegi aspektusait, ezekről alapvető ismeretekkel rendelkezik.

Skills

1. A hallgató képes felismerni a vállalkozás előtt álló alapvető kihívásokat.
2. A hallgató képes a kihívások kezelésére megismert technikákat a tervezés során alapszinten alkalmazni.
3. A hallgató tanulmányai végén képes összeállítani onepagert, amely az ötlete sokoldalú bemutatására alkalmas.

Attitude

1. The student becomes open to the implementation of new ideas, innovative thinking.
2. A hallgató nyitott az együttműködésben zajló kooperatív feladatvégzésre.
3. Feladatmegoldását a problémamegoldó attitűd jellemzi.

Independence and responsibility

1. During the course students acquire skills necessary for the independent implementation of an innovative idea.
2. Megtanulja a vállalkozással járó felelősséget – társaiért, az ötletéért.
3. Reflektív módon viszonyul a saját munkájához és azok következményeihez, elfogadja és beépíti a visszacsatolásokat, igénye van azokra.

Teaching methodology

An e-learning system (available from a laptop, mobile phone or any other device) that includes training materials related to the training topic, exercises and module closing tests. The student learns independently, at his own pace. The Business Law Department provides consultation opportunities when administrative issues and professional issues related to the completion of the course are discussed.

Materials supporting learning

- A kurzus kötelező irodalma a hsup.nkfi.gov.hu felületen hozzáférhető e-learning felületen elérhető tananyag, valamint az ott és az országos program hivatalos facebook oldalán megosztott videók és hanganyagok.
- A kurzus ajánlott irodalma az e-learning felületen kiegészítő tananyagként elérhetővé tett írott anyagok, megosztott videók és hanganyagok.
- The compulsory literature of the course is the study material available on the e-learning platform (hsup.nkfi.gov.hu) as well as the videos and audio materials shared on the official Facebook page of the national program.
- The recommended literature of the course are written materials, shared videos and audio materials made available as additional study materials on the e-learning platform.

II. SUBJECT REQUIREMENTS

TESTING AND ASSESSMENT OF LEARNING PERFORMANCE

General Rules

A hallgatók a HSUP támogatója által meghatározott módon és pontozással vesznek részt a számonkérésben. A számonkérés a modul témákat záró kérdések alapján kidolgozott vizsga, amelynek eredményét a támogató közli az egyetemmel. Az ott kialakított pontozást és jegyet a BME automatikusan elismeri. A félév teljesítéséhez szükséges, hogy a hallgató onepager-t készítsen az általa kitalált, vagy a támogató által megadott innovatív témában.

Performance assessment methods

A hallgatók a modul záró vizsgákon (összesen 7 modul záró vizsga) elért pontszámuk átlaga szerint kapnak ajánlott érdemjegyet. Ez változtatás nélkül kerül elfogadásra a Neptun-rendszerben. Az elkészített onepager tartalma a kurzus teljesítéseként nem kerül értékelésre, így az nem számít bele az érdem-jegybe, azonban annak az előre megadott szerkezet szerinti megléte és feltöltése a HSUP rendszerébe kötelező. A HSUP I. félévének zárásaként a onepagerek értékelése történik meg. A zsűriben a BME valamennyi karának delegált szakembere részt vesz. A zsűri döntésének megfelelően a onepager ösztöndíjat nyerhet, és benyújtója csapatot toborozhat a következő félévi fejlesztéshez. A nem nyert onepagerek benyújtói csatlakozhatnak nyertesek csapataihoz, ilyen módon szintén kaphatnak ösztöndíjat és folytathatják tanulmányaikat. Aki nem kerül be a BME-n kiosztható ösztöndíjak nyerteseinek körébe, szintén csatlakozhat csapathoz, de akár dönthet úgy is, hogy nem folytatja a következő félévben a HSUP II. programmal.

Percentage of performance assessments, conducted during the study period, within the rating

- A hallgatók a HSUP támogatója által meghatározott módon és pontozással vesznek részt a számonkérésben. A számonkérés a modul témákat záró kérdések alapján kidolgozott vizsga, amelynek eredményét a támogató közli az egyetemmel. Az ott kialakított pontozást és jegyet a BME automatikusan elismeri. A félév teljesítéséhez szükséges, hogy a hallgató onepager-t készítsen az általa kitalált, vagy a támogató által megadott innovatív témában.: 100

Percentage of exam elements within the rating

Conditions for obtaining a signature, validity of the signature

Issuing grades

Excellent	100
Very good	85–90
Good	76–84
Satisfactory	63–75
Pass	50–62
Fail	< 50

Retake and late completion

Students can correct or replace module-closing exams according to the deadlines set in the TVSZ.

Coursework required for the completion of the subject

részvétel a kontakt tanórákon / vizsgafelkészülés	28
házi feladat elkészítése / Participation of homework	10
vizsgafelkészülés / Preparing for the exam	22
összesen / total	60

Approval and validity of subject requirements

Consulted with the Faculty Student Representative Committee, approved by the Vice Dean for Education, valid from: 03.06.2024.

III. COURSE CURRICULUM

THEMATIC UNITS AND FURTHER DETAILS

Topics covered during the term

Subject includes the topics detailed in the course syllabus to ensure learning outcomes listed under 2.2. can be achieved. Timing of the topics may be affected by calendar or other circumstances in each semester.

- 1 What is innovation?
- 2 What is startup?
- 3 Evaluation of an idea
- 4 Business and financial planning
- 5 Pitch – representation of the idea
- 6 Preparation to investment
- 7 IP protection
- 8 Market entry

Additional lecturers

Dr. Grad-Gyenge Anikó egyetemi docens grad-gyenge.aniko@gtk.bme.hu

Approval and validity of subject requirements