OKLEVÉL-
MELLÉKLET
DIPLOMA
SUPPLEMENT

europass

PT C 272638

OKLEVÉLMELLÉKLET

Az oklevél törzskönyvi száma: 57/2008, a kiállítás éve: 2008

1. AZ OKLEVÉL MEGSZERZŐJÉNEK ADATAI

1.1. Vezetéknév: **Balogh**

1.2. Utónév: **Viktor**

1.3. Születési dátum (év/hónap/nap): **1982/ 10/ 28**

1.4. Hallgatói azonosító szám vagy kód: **B98BMH**

2. AZ OKLEVÉL ADATAI

2.1. A szakképzettség megnevezése, és a vele járó cím (ha van ilyen)

kommunikáció-technikai mérnök

2.2. Az oklevél megszerzése érdekében végzett fő szak/szakok

Kommunikáció-technikai mérnök szak

2.3. Az oklevelet kibocsátó intézmény neve és jogállása

Szent István Egyetem Gödöllő, Állami Egyetem (OM azonosító: FI69207)

2.4. A képzést végző intézmény neve és jogállása (ha eltér a 2.3 pontban megjelölttől)

Szent István Egyetem Gépészmérnöki Kar

2.5. A képzés nyelve

magyar

3. A KÉPZÉS SZINTJÉNEK ADATAI

3.1. A képzés szintje: **Főiskolai képzés**

3.2. A képzés jogszabályban meghatározott, hivatalos képzési ideje: **6**

3.5. A képzésbe való bejutás feltételei

A felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény értelmében a felsőoktatási intézményekben folyó képzésekre érettségi bizonyítvánnyal, továbbá főiskolai vagy egyetemi szintű végzettséget tanúsító oklevéllel, illetőleg az előbbiekkel egyenértékű külföldön szerzett bizonyítvánnyal és oklevéllel lehet jelentkezni.

4. A KÉPZÉS TARTALMÁRA ÉS AZ ELÉRT EREDMÉNYEKRE VONATKOZÓ ADATOK

4.1. A képzés módja

Nappali

A. Tü. 1003. r. sz. – 000221 – Pátria Nyomda Zrt.
Látta: Oktatási és Kulturális Minisztérium 2006. XII. 5.

europass

4.2. A KÉPZÉSI PROGRAM KÖVETELMÉNYEI

4.2.1. A szak képesítési követelményeire vonatkozó jogszabály száma

146/1998. (IX.9.) Kormányrendelet

4.2.2. A képzés célja

Gyakorlatra orientált kommunikáció-technikai mérnökök képzése, akik képesek oktatási intézmények, tovább- és távképzéssel foglalkozó szervezetek oktatástechnikai eszközparkjának megszervezésére, működtetésére, karbantartására, továbbá szállodák, konferenciaközpontok, médiumok (rádió, televízió) technikai felszereléseinek megfelelő szintű üzemeltetésére.

4.2.3. A megszerzendő kreditérték

180

4.2.4. Az ismeretek ellenőrzésének rendszere

Évközi feladatok, zárthelyik, félévvégi aláírás, kollokvium, szigorlat, záróvizsga.

4.2.5. A szakmai gyakorlat jellege és hossza, kreditértéke

Prezentáció-technikai gyakorlatok.
Jellege: munkavégző, Hossza: 220 óra, Kredit: 0

4.3. Az egyes tantárgyak/érdemjegyek/kreditpontok (ha vannak)

2004/05/1 félév, megszerzett kredit: 31

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórák heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Anyagismeret	SGMGJ1351KN	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2005/ 01/ 03
Filozófia	SG2FL1081KN	H: 3/0/0	Vizsga	3	4	2005/ 01/ 31
Fizika I.	SGMFF1221KN	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2005/ 01/ 20
Fizikai alapismeretek	SGMFF1001KN	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	2	4	2004/ 12/ 17
Hardver	SGMIF1021KN	H: 3/0/0	Vizsga	3	4	2005/ 01/ 04
Kommunikáció technikai alapismeretek	SGMKC1301KN	H: 2/0/0	Gyakorlati jegy	3	5	2005/ 01/ 07
Matematika I.	SGMMA1111KN	H: 3/3/0	Vizsga	6	3	2005/ 01/ 31
Matematikai alapok	SGMMA1001KN	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	2	5	2004/ 12/ 15
Mechanika I.	SGMMC1031KN	H: 2/0/0	Vizsga	2	3	2005/ 01/ 24
Műszaki ábrázolás	SGMMC1111KN	H: 1/2/0	Gyakorlati jegy	3	4	2004/ 12/ 20
Számítástechnika I.	SGMIF1011KN	H: 1/2/0	Gyakorlati jegy	3	3	2004/ 12/ 17

2004/05/2 félév, megszerzett kredit: 23

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórák heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Finommechanikai építőelemek I.	IGMKC1052KN	H: 1/2/0	Gyakorlati jegy	3	4	2005/ 06/ 01
Fizika II.	SGMFF1222KN	H: 1/1/0	Vizsga	2	5	2005/ 06/ 28
Fototechnika	SGMKC2072KN	H: 2/1/0	Gyakorlati jegy	2	4	2005/ 06/ 10
Matematika II.	SGMMA1242KN	H: 2/4/0	Gyakorlati jegy	6	3	2005/ 05/ 24
Matematika szigorlat	SGMMA1992KN	0/0/0	Szigorlat	0	4	2005/ 06/ 16
Mechanika II.	SGMMC1042KN	H: 1/1/0	Vizsga	2	3	2005/ 07/ 01
Optika I.	IGMKC1422KN	H: 1/2/0	Gyakorlati jegy	3	4	2005/ 05/ 25

{ABDC178B-73E5-4A2B-A82C-511F999532E1}

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórák heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Szakmai gyakorlat 1.	SGMKC2522KN	F: 0/80/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2005/ 09/ 08
Számítástechnika II.	SGMIF1212KN	H: 1/2/0	Gyakorlati jegy	2	5	2005/ 05/ 23
Testnevelés	SG2SR1372TN	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2005/ 05/ 26
Vetítéstechnika	SGMKC2592KN	H: 2/1/0	Vizsga	3	4	2005/ 06/ 01

2005/06/1 félév, megszerzett kredit: 25

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórák heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Elektrotechnika	SGMAG2013KN	H: 2/1/0	Vizsga	3	2	2006/ 02/ 01
Finommechanikai építőelemek II.	IGMKC1063KN	H: 2/1/0	Vizsga	3	4	2006/ 02/ 12
Gazdasági jog	SG2JI1063KN	H: 2/0/0	Vizsga	2	4	2006/ 01/ 16
Híradástechnika	SGMKC2173KN	H: 3/0/0	Gyakorlati jegy	3	4	2005/ 12/ 22
Információtechnológia I.	SGMKC1183KN	H: 2/2/0	Gyakorlati jegy	4	3	2006/ 01/ 09
Optika II.	IGMKC1433KN	H: 2/1/0	Vizsga	3	4	2006/ 02/ 09
Prezentációtechnikai gyakorlat 1.	SGMKC2463KN	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2005/ 12/ 19
Programozás	SGMIF2063KN	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	3	5	2005/ 12/ 23
Számítástechnika III.	SGMIF2043KN	H: 2/2/0	Vizsga	4	5	2005/ 12/ 19
Testnevelés	SG2SR1371TN	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2006/ 01/ 05

2005/06/2 félév, megszerzett kredit: 33

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórák heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Digitális fényképezés	SGMKC2034KN	H: 1/1/0	Gyakorlati jegy	2	4	2006/ 07/ 03
Elektronika	SGMAG1214KN	H: 2/2/0	Vizsga	4	4	2006/ 06/ 15
Filmgyártás-logisztika	SGMKCX17XXN	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2006/ 06/ 02
Hangtechnika	SGMKC2164KN	H: 2/1/0	Vizsga	3	3	2006/ 06/ 28
Információtechnológia II.	SGMKC1194KN	H: 2/1/0	Vizsga	4	3	2006/ 06/ 09
Internet	SGMKC2224KN	H: 1/1/0	Gyakorlati jegy	2	4	2006/ 06/ 22
Kiadványtervezés	SGMKC2264KN	H: 2/0/0	Vizsga	2	4	2006/ 06/ 21
Közgazdaságtan	SG2KG1012KN	H: 3/0/0	Vizsga	3	2	2006/ 06/ 12
Multimédia I.	SGMKC2384KN	H: 1/2/0	Gyakorlati jegy	3	5	2006/ 06/ 21
Munkavédelem	SGMGS2702KN	H: 2/0/0	Gyakorlati jegy	2	3	2006/ 05/ 29
Pedagógia	SG2PE1044KN	H: 3/0/0	Vizsga	3	5	2006/ 06/ 30
Prezentációtechnikai gyakorlat 2.	SGMKC2474KN	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2006/ 06/ 07
Videotechnika	SGMKC2604KN	H: 2/1/0	Vizsga	3	4	2006/ 06/ 28

2006/07/1 félév, megszerzett kredit: 38

A. Tü. 1003. r. sz. – 000221 – Pátria Nyomda Zrt.
Látta: Oktatási és Kulturális Minisztérium 2006. XII. 5.

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórák heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Adatbázis kezelés	SGMIF2295KN	H: 1/1/0	Vizsga	2	5	2007/ 01/ 17
Gazdaságtan	SGMMG2013KN	H: 4/0/0	Vizsga	4	2	2007/ 01/ 16
Kommunikációs rendszerek	SGMKC2295KN	H: 1/1/0	Vizsga	2	5	2007/ 01/ 13
Laboratóriumi gyakorlatok	SGMKC2335KN	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	2	5	2007/ 01/ 25
Médiatervezés	SGMKC2345KN	H: 3/0/0	Szigorlat	3	3	2007/ 01/ 08
Mérés és irányítástechnika	SGMAG1535KN	H: 2/1/0	Vizsga	3	5	2007/ 02/ 01
Multimédia II.	SGMKC2395KN	H: 1/2/0	Vizsga	3	4	2007/ 02/ 05
Oktatástechnológia	SG2PE1015KN	H: 2/1/0	Vizsga	2	4	2007/ 01/ 04
Rendszertechnika	SGMKC2485KN	H: 3/0/0	Vizsga	3	2	2007/ 01/ 04
Stúdiótechnika	SGMKC2495KN	H: 3/1/0	Vizsga	3	4	2007/ 01/ 25
Szakdolgozat készítési gyakorlat 1.	SGMKC9505KN	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	5	Aláírás	2007/ 01/ 31
Számítógépes grafika	SGMKC2985KN	H: 1/1/0	Gyakorlati jegy	2	5	2007/ 01/ 18
Tananyagfejlesztés módszertana	SGMKC2753KC	H: 2/0/0	Gyakorlati jegy	2	5	2006/ 12/ 22
Tárolás, feldolgozás építészete	SGMAG4744C	H: 1/0/0	Vizsga	2	2	2007/ 01/ 18

2006/07/2 félév, megszerzett kredit: 32

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórák heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
EU ismeretek	SG2GA3066KN	H: 2/0/0	Aláírás megszerzése	2	Aláírás	2007/ 04/ 26
Menedzsment ismeretek	SGMMG2046KN	H: 4/0/0	Vizsga	4	2	2007/ 05/ 25
Prezentációs rendszerek	SGMKC2456KN	H: 2/0/0	Vizsga	3	5	2007/ 05/ 16
Szakdolgozat készítési gyakorlat 2.	SGMKC9746KN	H: 0/15/0	Aláírás megszerzése	15	Aláírás	2007/ 05/ 04
Szakmai gyakorlat 2.	SGMKC2534KN	F: 0/80/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2007/ 05/ 04
Számítógépes animáció	SGMKC2546KN	H: 1/1/0	Gyakorlati jegy	2	5	2007/ 05/ 24
Távoktatási tananyagfejlesztés	SGMKC2784KC	H: 2/0/0	Gyakorlati jegy	2	4	2007/ 05/ 24
Videotrükkök	SGMKC2616KN	H: 1/0/0	Gyakorlati jegy	2	3	2007/ 05/ 23
Vizuális nyelv	SGMKC2646KN	H: 2/0/0	Vizsga	2	3	2007/ 05/ 23

Ha a tanórák száma mező / jeleket tartalmaz, vagyis e/gy/l alakban van megadva, akkor ezek a számok az előadások / gyakorlatok / laborok számát jelentik.

Megszerzett kreditek összesen: 182

4.4. Az értékelés rendszere

A tananyag ismeretének értékelése az ötfokozatú értékelési rendszer szerint jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1) minősítéssel, a háromfokozatú rendszer szerint pedig kiválóan megfelelt (5), megfelelt (3), nem felelt meg (1) minősítéssel történhet.

4.5. Az oklevél minősítése

Jó

5. AZ OKLEVÉLLEL JÁRÓ JOGOSULTSÁGOK

5.1. Jogosultságok a továbbtanulásra

Szakmérnökképzés, MSc képzés

{ABDC178B-73E5-4A2B-A82C-511F999532E1}

europass

PT C 272640

5.2. Szakmai jogosultságok (ha vannak)

6. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK
6.1. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

6.1.1. Egyéb információk

6.1.2. Intézményi információk

6.2. Egyéb hasznos információk forrásának megjelölése

A magyar oklevélmelléklettel kapcsolatos információk elérhetők az Oktatási Minisztérium oklevélmelléklettel kapcsolatos honlapjáról kiindulva (jelenleg ez **http://www.om.hu/ds/**), vagy az Europass Központ oklevélmellékletes honlapjáról (jelenleg ez **http://www.europass.hu/ds/**). A nyomtatott oklevélmellékletek ellenőrzése a fenti honlapok valamelyikéről kiindulva tehető meg. Nemzetközi információ megszerzésének javasolt kiindulási pontja a nemzetközi ENIC/NARIC honlap: **http://www.enic-naric.net/**.

7. AZ OKLEVÉLMELLÉKLET HITELESÍTÉSE

7.1. Dátum

2008/06/13

7.2. Név és aláírás

Dr. Szabó István

.....

SZENT ISTVÁN EGYETEM Gépészmérnöki Kar Gödöllő Dékán

7.3. Az aláíró beosztása

egyetemi docens, dékán

7.4. Hivatalos bélyegző

8. MAGYAR FELSŐOKTATÁSI RENDSZER LEÍRÁSA

A felsőoktatásba való bejutás feltételei
A felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény értelmében a felsőoktatási intézményekben folyó képzésekre érettségi bizonyítvánnyal, továbbá főiskolai vagy egyetemi szintű végzettséget tanúsító oklevéllel, illetőleg az előbbiekkel egyenértékű külföldön szerzett bizonyítvánnyal és oklevéllel lehet jelentkezni. Az érettségi bizonyítvány megszerzéséhez nyolcéves általános iskolai és négyéves, gimnáziumokban és szakközépiskolákban folytatott középiskolai tanulmányok vezetnek. Itt kell megemlíteni, hogy az érettségi bizonyítvány megszerzéséhez szükséges tizenkét év tanulmányi idő oly módon is felosztható, hogy az általános iskolai képzés négy - vagy hatéves, az erre épülő középiskolai képzés pedig nyolc- vagy hatéves.
A jelentkezők - néhány kivételtől eltekintve - középiskolai eredményeik és a felvételi vizsgán elért eredményeik alapján nyerhetnek felvételt a felsőoktatási intézményekbe.

A felsőoktatási intézmények
A magyar felsőoktatás intézményi rendszerét egyetemek és főiskolák alkotják. Az egyetemek olyan felsőoktatási intézmények, amelyek több tudományterületen és tudományterületenként több

A. Tü. 1003. r. sz. – 000221 – Pátria Nyomda Zrt.
Látta: Oktatási és Kulturális Minisztérium 2006. XII. 5.

tudományágban, valamint több szakon képesek képzést és tudományos kutatást folytatni, továbbá jogosultak akkreditált doktori, illetőleg mesterképzés folytatására is. A főiskolák olyan felsőoktatási intézmények, amelyek egy tudományágban vagy művészeti területen több szakon folytatnak képzést. A magyar felsőoktatási intézmények autonóm, államilag elismert, állami vagy nem állami intézmények. Az államilag elismert intézmények felsorolása megtalálható a felsőoktatási törvény mellékletében.

Akkreditáció és minőségbiztosítás

A magyar felsőoktatási intézményekben folyó képzés és tudományos tevékenység minőségének hitelesítése és értékelése az 1993 -ban létrehozott Magyar Akkreditációs Bizottság (MAB) feladata. A MAB legalább nyolcévenként értékeli az egyes felsőoktatási intézményekben a képzés és a tudományos tevékenység minőségét (intézményi akkreditáció) az intézmény önértékelési jelentése és a látogató bizottság jelentése alapján. A MAB továbbá a programakkreditáció keretében megvizsgálja az intézményben folyó képzések tantervét és a képesítési követelmények teljesítését, valamint ellenőrzi, hogy az intézmény személyi és tárgyi feltételei megfelelnek-e az akkreditációs követelményeknek.

Képzési szintek

A főiskolák és az egyetemek főszabályként főiskolai szintű alapképzést, az egyetemek pedig egyetemi szintű alapképzést folytatnak. A főiskolai szintű alapképzés elvégzése után a hallgatók főiskolai végzettséget tanúsító Főiskolai oklevelet, az egyetemi szintű alapképzés elvégzése után egyetemi végzettséget tanúsító Egyetemi oklevelet kapnak. Főiskolai végzettséget legalább hároméves nappali képzésben lehet szerezni. A főiskolai alapképzés tanulmányi ideje négy évnél hosszabb nem lehet. Egyetemi végzettséget legalább négyéves nappali képzésben lehet szerezni. Az egyetemi alapképzés tanulmányi ideje néhány kivételtől eltekintve - így például a 6 éves orvosképzés - az 5 évet nem haladja meg. A hallgatók tanulmányaikat záróvizsgával fejezik be. A záróvizsga szakdolgozat (diplomamunka) elkészítéséből és megvédéséből, a képesítési követelmények által előírt írásbeli, illetve szóbeli vizsgából és egyes szakokon meghatározott gyakorlatok elvégzéséből áll.

A főiskolai é s egyetemi alapképzésen kívül a felsőoktatási intézmények posztgraduális képzéseket is folytatnak. A posztgraduális képzés egyik formája a szakirányú továbbképzés, amely főiskolai vagy egyetemi végzettségre épülő, újabb szakképzettséget adó képzés. A szakirányú továbbképzés tanulmányi ideje legalább egy, de legfeljebb három év.

A posztgraduális képzés másik formája az egyetemeken folyó doktori, illetve mesterképzés, mely a jelenlegi rendszerben létező egyetlen tudományos fokozat , a doktori , illetve mester fokozat megszerzéséhez vezet. Mindkét képzésre egyetemi vagy azzal egyenértékű külföldi végzettséggel lehet jelentkezni. Az egyetemek a bejutást felvételi vizsgához és gyakran egyéb feltételekhez (pl. szakmai gyakorlat) kötik. A doktori képzésben a tanulmányi idő tartama legalább három év, a mesterképzésben legalább kettő. A képzést elvégzők a tudományterülettől függően doktori fokozatot (PhD) vagy mester fokozatot (DLA) szereznek.

Kreditrendszer

Az ECTS kompatibilis kreditrendszer használata a magyar felsőoktatási intézmények számára 2003 szeptemberétől kötelező, azonban az intézmények jelentős része már az 1990 -es évek közepétől kezdődően áttért a kreditrendszerű képzésre. A kreditrendszer bevezetéséről szóló 200/2000. (XI. 29.) Korm. rendelet értelmében 1 kredit 30 hallgatói tanulmányi munkaóra elvégzésével egyenértékű. Főiskolai végzettség megszerzéséhez legalább 180, egyetemi végzettség megszerzéséhez legalább 240 kreditet kell teljesíteni. A szakirányú továbbképzésben legalább 60, a doktori képzésben pedig legalább 180 kredit megszerzése szükséges.

Az értékelés rendszere

A tananyag ismeretének értékelése az ötfokozatú értékelési rendszer szerint jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1) minősítéssel, a háromfokozatú rendszer szerint pedig kiválóan megfelelt (5), megfelelt (3), nem felelt meg (1) minősítéssel történhet.

A tanév rendje

A felsőoktatási intézményekben a tanév általában két félévből áll. Az őszi félév rendszerint szeptember elején kezdődik és január végéig tart, a tavaszi félév p edig rendszerint február elejétől június végéig tart. Mindkét félév általában 15 hét szorgalmi időszakot és 6 hét vizsgaidőszakot foglal magában.

{ABDC178B-73E5-4A2B-A82C-511F999532E1}