

OKLEVÉLMELLÉKLET

Az oklevél törzskönyvi száma: PR-B-12/2014., a kiállítás éve: 2014

1. AZ OKLEVÉL MEGSZERZŐJÉNEK ADATAI

1.1. Vezetéknév	1.2. Utónév
Ösz	Olivér
1.3. Születési dátum (év/hónap/nap)	1.4. Hallgatói azonosító szám vagy kód
1993/01/04	B0BE7M 79589648003

2. AZ OKLEVÉL ADATAI

2.1. A szakképzettség megnevezése, és a vele járó cím (ha van ilyen)
programtervező informatikus
2.2. Az oklevél megszerzése érdekében végzett fő szak/szakok
programtervező informatikus alapképzési
2.3. Az oklevelet kibocsátó intézmény neve és jogállása
Pannon Egyetem Állami egyetem, akkreditálta a Magyar Akkreditációs Bizottság (MAB)
2.4. A képzést végző intézmény neve és jogállása (ha eltér a 2.3 pontban megjelölttől)
2.5. A képzés nyelve
magyar

3. A KÉPZÉS SZINTJÉNEK ADATAI

3.1. A képzés szintje	3.2. A képzés jogszabályban meghatározott, hivatalos képzési ideje
alapképzés (BA/BSc)	6
3.5. A képzésbe való bejutás feltételei	
érettségi	

4. A KÉPZÉS TARTALMÁRA ÉS AZ ELÉRT EREDMÉNYEKRE VONATKOZÓ ADATOK

4.1. A képzés módja
Nappali

{8F18A778-AFB8-4F76-B090-3F0DDC09EEBC}

1

4.2. A KÉPZÉSI PROGRAM KÖVETELMÉNYEI

4.2.1. A szak képesítési követelményeire vonatkozó jogszabály száma

289/2005.(XII.22.) Kormányrendelet, 15/2006. (IV.3.) OM rendelet

4.2.2. A képzés célja

A képzés célja olyan informatikusok képzése, akik képesek szoftver orientált információs technológiai eszközök és rendszerek létrehozási, bevezetési, működtetési, szervizelési, fejlesztési, alkalmazási tevékenységét önállóan ellátni, továbbá kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a képzés második ciklusában történő folytatásához.

4.2.3. A megismerendő tudás

180

4.2.4. Az ismeretek ellenőrzésének módjai

gyakorlati jegy, vizsga, szakdolgozat, záróvizsga.

4.2.5. A szakmai gyakorlat jellege és hossza, kreditpontok

nincs

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

2011/12/1 félév, megszerzett kredit: 31

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórak heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Az informatika logikai és algebrai alapjai	VEMIMA1344I	H: 3/1/0	Vizsga	4	5	2012/01/11
Bev. a számítástechnikába	VEMKVI2114I	H: 4/0/0	Vizsga	4	5	2011/12/14
Közgazdaságtan	VEMKGA1114A	H: 4/0/0	Vizsga	4	3	2011/11/29
Léneáris algebra	VEMKMA1143V	H: 2/1/0	Vizsga	3	4	2011/12/12
Matematikai analízis I.	VEMIMAB146M	H: 3/3/0	Vizsga	6	4	2012/01/18
Programozás alapjai	VEMISA1144A	H: 3/1/0	Vizsga	4	5	2011/12/13
Programozás I.	VEMKSA2144B	H: 2/2/0	Évközi jegy	4	4	2011/12/11
Testnevelés I.	VEPETO1122A	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2011/12/14
WEB programozás	VETKCO2222W	H: 0/0/2	Évközi jegy	2	5	2012/01/10

2011/12/2 félév, megszerzett kredit: 30

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórak heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
A digitális számítás elmélete	VEMISA3244D	H: 2/2/0	Vizsga	4	5	2012/06/05
Angol nyelvi kollokviumi vizsga	VEMKLE12X0A	0/0/0	Vizsga	0	5	2012/04/17
Angol nyelvi záróvizsga	VEMKLE22X0A	0/0/0	Záróvizsga	0	5	2012/04/17
Diszkrét matematika I.	VETKMA1243D	H: 2/1/0	Vizsga	3	5	2012/05/23
Funkcionális programnyelvek	VEMICO5332F	H: 0/0/2	Vizsga	2	5	2012/05/18
Matematikai analízis II.	VEMIMAB244M	H: 2/2/0	Vizsga	4	5	2012/05/17
Matematikai felzárkóztató	VEMKMAB524F	H: 0/4/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2012/05/14
Operációkutatás I.	VETKMA1244O	H: 2/2/0	Vizsga	4	5	2012/05/31
Operációs rendszerek	VEMKSA3244O	H: 3/1/0	Vizsga	4	5	2012/06/14

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórak heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Számítógép -architektúrák	VEMIKNB113A	H: 3/0/0	Vizsga	3	5	2012/06/05
Számítógépes perifériák	VEMIKN1252P	H: 1/0/1	Vizsga	2	2	2012/05/25
Testnevelés II.	VEPETO2222A	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2012/05/24
Valószínűségsszámítás és matematikai statisztika	VEMKMA1344B	H: 2/2/0	Évközi jegy	4	5	2012/05/13

2012/13/1 félév, megszerzett kredit: 28

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórak heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Adatstruktúrák és algoritmusok	VEMISA3144A	H: 3/1/0	Vizsga	4	5	2012/12/14
Etika, protokoll, művelődés (nem csak műszakiaknak)	VEMKGES523E	H: 2/1/0	Gyakorlati jegy	3	5	2012/12/20
Grafológia I.	VEMKOK5112G	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2012/12/14
Honvédelmi alapismeretek	VEMTSV5300H	H: 0/0/3	Vizsga	3	5	2013/01/17
Numerikus módszerek	VEMKMA1144C	H: 2/1/1	Vizsga	4	5	2012/12/17
Programozás II.	VEMISA2254B	H: 2/0/2	Évközi jegy	4	2	2012/12/14
Személyes pedagógiai nézetek elemzése	VETKPPB322K	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	2	5	2012/12/12
Szoftvertechnológia	VEMKSA3114S	H: 2/2/0	Vizsga	4	5	2012/12/18
Tanulási kultúra (Tanulásmódszertan)	VETKPPB312T	H: 1/0/0	Vizsga	2	5	2013/01/04
Testnevelés III.	VEPETO3122A	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2013/01/02

2012/13/2 félév, megszerzett kredit: 30

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórak heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Adatbáziskezelő rendszerek elmélete (angol)	VEMISA3312A	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2013/05/28
Bevezetés a lágy számítás módszereibe	VEMIMAB512L	H: 2/0/0	Vizsga	2	4	2013/05/23
Digitális technika I.	VEMIVI1112D	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2013/05/16
Elektromosságtan	VEMIVI2144E	H: 2/2/0	Vizsga	4	2	2013/06/04
Kutatás-fejlesztés	VEMIKNB312F	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2013/05/31
Matematikai programcsomagok	VEMIMA4152P	H: 1/0/1	Gyakorlati jegy	2	5	2013/05/22
Méréselmélet	VEMIVI2212M	H: 2/0/0	Vizsga	2	4	2013/06/24
Mesterséges intelligencia	VEMISA3242M	H: 1/1/0	Vizsga	2	5	2013/05/14
Programozási technikák és modellezés	VEMICO1313P	H: 3/0/0	Vizsga	3	4	2013/06/06
Programozási technikák és modellezés gyakorlat	VEMICO1333P	H: 0/0/3	Évközi jegy	3	5	2013/05/17
Statisztikai programcsomagok	VETKMA5122S	H: 0/0/2	Évközi jegy	2	5	2013/05/17
Számításelmélet	VEMIMA2212S	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2013/06/11
Számítógép-hálózatok I.	VEMIIR3312H	H: 2/0/0	Vizsga	2	5	2013/06/20

2013/14/1 félév, megszerzett kredit: 36

{8F18A778-AFB8-4F76-B090-3F0DDC09EEBC}

3

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórak heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
Adatbáziskezelés	VEMISAB256A	H: 3/0/3	Folyamatos számonkérés	6	4	2013/12/13
Digitális technika II.	VEMIVI2112D	H: 2/0/0	Vizsga	2	4	2013/12/10
Elektronikus elemek és áramkörök	VEMIVIB313E	H: 3/0/0	Vizsga	3	3	2013/12/18
Elektronikus elemek és áramkörök lab. gyak.	VEMIVIB132E	H: 0/0/2	Folyamatos számonkérés	2	4	2013/12/17
Informatikai biztonság	VEMIIR3356B	H: 4/0/2	Folyamatos számonkérés	6	5	2013/12/11
Java programozás	VEMIIR2254J	H: 2/0/2	Gyakorlati jegy	4	3	2013/12/17
Korszerű programozási technikák	VEMISA2354K	H: 2/0/2	Folyamatos számonkérés	4	4	2013/12/13
Programozási módszertan	VETKCO3112M	H: 2/0/0	Kollokvium	2	5	2013/12/19
Számítógép-hálózatok II.	VEMIIR3354H	H: 2/0/2	Vizsga	4	5	2014/01/16
Szoftverfejlesztés	VEMIMAB133S	H: 0/0/3	Folyamatos számonkérés	3	5	2013/12/14

2013/14/2 félév, megszerzett kredit: 20

A tantárgy neve	A tantárgy kódja	A tanórak heti (H) / félévi (F) száma	Követelmény	Kredit - pont	Érdem - jegy	Dátum
CISCO I.	VEMICO5134C	H: 0/0/4	Folyamatos számonkérés	4	4	2014/05/16
Fordítóprogramok	VEMKSA3144F	H: 2/2/0	Kollokvium	4	5	2014/05/23
Linux rendszergazda ismeretek	VEMISA5334L	H: 0/0/4	Folyamatos számonkérés	4	5	2014/05/16
Párhuzamos programozás	VEMKIR5144P	H: 2/2/0	Vizsga	4	4	2014/05/23
Szakedolgozat laborgyakorlat	VEMIIN310XL	0/0/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2014/05/19
Testnevelés IV.	VEPETO4222A	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírás	2014/05/21
Web-alapú rendszerek fejlesztése	VEMIIR3354W	H: 2/0/2	Folyamatos számonkérés	4	4	2014/05/19

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

Megszerzett kreditek összesen: 175

4.4. Az értékelés rendszere

Minden tárgyból legalább 2-es érdemjegy. A szakdolgozat értéke 20 kredit.

4.5. Az oklevél minősítése

jeles

5. AZ OKLEVÉLLEL JÁRÓ JOGOSULTSÁGOK

5.1. Jogosultságok a továbbtanulásra

MSc tanulmányok

5.2. Szakmai jogosultságok (ha vannak)

6. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

6.1. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

6.1.1. Egyéb információk

6.1.2. Intézményi információk

Egyetemünk a Budapesti Műszaki Egyetem Nehézvegyipari Karának Veszprémbe telepítésével jött létre 1949-ben, majd 1951-től Veszprémi Vegyipari Egyetem néven önálló intézménnyé vált. 1990-ben a Mérnöki Kar mellett megalakult a Tanárképző Kar, s ezzel egyidejűleg az Egyetem neve Veszprémi Egyetemre változott. A felsőoktatási intézményi integráció eredményeként a Pannon Agrártudományi Egyetem (jogelődje Európa legrégebbi rendszeres mezőgazdasági felsőoktatási intézménye, az 1797-ben alapított Georgikon) Georgikon Mezőgazdaságtudományi Karként csatlakozott a Veszprémi Egyetemhez. 2003-ban a Gazdaságtudományi Kar és a Műszaki Informatikai Kar megalakulásával intézményünk ötkarúvá vált. 2006. március 1-jétől az Egyetem neve Pannon Egyetemre változott, melyet az intézmény regionális tudásközponttá alakulása indokolt. 2006. május 1-jétől a Tanárképző Kar neve Bölcsészettudományi Karra, 2008. november 1-jétől Modern Filológiai és Társadalomtudományi Karra változott. Az intézményben jelenleg 25 egyetemi és 46 főiskolai/BSc/BA szakon, az Egyetemi Felnőttképzési Intézet szervezésében pedig 10 felsőfokú szakképzési és 25 szakirányú továbbképzési/szakmérnöki szakon folyik oktatás. Az Egyetem 11 doktori iskolával rendelkezik, a több, mint 11 000 fős hallgatóság képzése magyar (s bizonyos tárgyak esetében angol, francia és német) nyelven, 2 kampuszon és 4 kihelyezett képzési helyen, elismerten magas szakmai színvonalon folyik.

6.2. Egyéb hasznos információk forrásának megjelölése

További információk a honlapon olvashatók. (<http://www.uni-pannon.hu>)

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

2014/06/16

7.2. Név és aláírás

Dr. Nagyné dr. Stribl Tünde



7.3. Az aláíró beosztása

Oktatási igazgató



7.4. Hivatalos bélyegző

{8F18A778-AFB8-4F76-B090-3F0DDC09EEBC}