

Az A-SZB-BSc-N-E kódú, Sz lész-borász mérnöki (Eger) szak mintatanterve 2017

Általános természettudományi alapozó diszciplínák

Teljesítendő minimális kredit: 46

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBA_KT104G6	Gazdasági matematika és statisztika	6	Gyakorlati jegy	2	2	0	1	Kötelez	-
NBA_MG147K6	Mezőgazdasági növénytan és növényélettan	6	Kollokvium	2	2	0	1	Kötelez	-
NBA_SZ110G6	Genetikai és biotechnológiai alapismeretek	6	Gyakorlati jegy	2	2	0	1	Kötelez	-
NBG_GI016K2	Közgazdasági alapismeretek	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBT_KE167G4	Általános kémia laborgy.	4	Gyakorlati jegy	0	0	4	1	Kötelez	-
NBT_KR797K2	Kémiai alapismeretek ea.	2	Kollokvium	2	0	0	1	Kötelez	-
NBA_KG104G3	Bevezetés az informatikába	3	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Kötelez	-
NBA_KT124K2	Agrofizika	2	Kollokvium	1	1	0	2	Kötelez	-
NBA_SZ1171K3	Biokémiai ismeretek	3	Kollokvium	1	1	0	2	Kötelez	-
NBA_SZ160G2	Földtani és ásványtani alapismeretek	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Kötelez	-
NBA_SZ166K4	Szerves kémia alapjai	4	Kollokvium	2	1	0	2	Kötelez	-
NBA_GV123G3	Számvitel és pénzgazdálkodás	3	Gyakorlati jegy	0	2	0	3	Kötelez	-
NBA_GV132K3	Üzemszervezés	3	Kollokvium	1	1	0	6	Kötelez	-

A szakmát megalapozó szakmai tudományterületek

Teljesítendő minimális kredit: 47

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBA_SZ149G3	Bevezetés a borászatba I.	3	Gyakorlati jegy	0	3	0	1	Kötelez	-
NBA_SZ151G3	Bevezetés a sz lészetbe I.	3	Gyakorlati jegy	0	3	0	1	Kötelez	-
NBA_SZ145G4	Agrokémia	4	Gyakorlati jegy	1	2	0	2	Kötelez	-
NBA_SZ150G3	Bevezetés a borászatba II.	3	Gyakorlati jegy	0	3	0	2	Kötelez	-
NBA_SZ152G3	Bevezetés a sz lészetbe II.	3	Gyakorlati jegy	0	3	0	2	Kötelez	-
NBA_SZ158G3	Élelmiszeripari és min ségbiztosítási alapismeretek	3	Gyakorlati jegy	1	1	0	2	Kötelez	-
NBT_BL876K2	Talajtan ea.	2	Kollokvium	2	0	0	2	Kötelez	-
NBA_MG135K2	Agrometeorológia	2	Kollokvium	1	1	0	3	Kötelez	-
NBA_SZ159G3	Élelmiszerkémia és analitika	3	Gyakorlati jegy	1	2	0	3	Kötelez	-
NBA_SZ157G4	Élelmiszer és borászati mikrobiológia	4	Gyakorlati jegy	1	2	0	4	Kötelez	-
NBA_SZ161G4	Must-borászati kémia és analitika	4	Gyakorlati jegy	1	2	0	4	Kötelez	-
NBA_MG132K3	Agrárgazdaságtan és agrárpolitika	3	Kollokvium	2	1	0	5	Kötelez	-
NBG_GI900K4	Vállalati gazdaságtan	4	Kollokvium	2	2	0	5	Kötelez	-
NFA_GV110K2	Vezetési és munkaszervezési ismeretek	2	Kollokvium	1	1	0	5	Kötelez	-
NBA_SZ153G2	Borászati marketing	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Kötelez	-

NBA_SZ165K2	Projektmenedzsment	2	Kollokvium	1	1	0	6	Kötelez	-
-------------	--------------------	---	------------	---	---	---	---	---------	---

Sz lész-borász specifikus szakterületek

Teljesítendő minimális kredit: 62

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBA_SZ100K6	A sz I biológija és ökológiai igénye	6	Kollokvium	2	2	0	3	Kötelez	-
NBA_SZ101K3	A sz I - és borágazat rendeleti szabályozása	3	Kollokvium	2	0	0	3	Kötelez	-
NBA_SZ118G5	Term helyismeret és eredetvédelem	5	Gyakorlati jegy	1	3	0	3	Kötelez	-
NBA_SZ116K6	Sz I termesztés technológiája I.	6	Kollokvium	2	2	0	4	Kötelez	-
NBA_SZ154K6	Borászati rendszerek I.	6	Kollokvium	2	2	0	4	Kötelez	-
NBA_SZ117K6	Sz I termesztés technológiája II.	6	Kollokvium	2	2	0	5	Kötelez	-
NBA_SZ142K4	A sz I kórokozói és kártevői	4	Kollokvium	2	1	0	5	Kötelez	-
NBA_SZ155K6	Borászati rendszerek II.	6	Kollokvium	2	2	0	5	Kötelez	-
NBA_SZ107G5	Borok érzékszervi bírálata	5	Gyakorlati jegy	1	3	0	6	Kötelez	-
NBA_SZ143G4	A sz I növényvédelme	4	Gyakorlati jegy	1	2	0	6	Kötelez	-
NBA_SZ156G5	Borstabilitás	5	Gyakorlati jegy	1	2	0	6	Kötelez	-

Szabadon választható tárgyak

Teljesítendő minimális kredit: 10

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBA_AV100G2	TDK kutatómunka I.	2	Három-fokozatú minítés	0	2	0	2	Szabadon választható	-
NBA_SZ140G2	A bor filozófiája	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Szabadon választható	-
NBP_PS908G2	Tanulásmódszertan	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	2	Szabadon választható	-
NBA_AV101G2	TDK kutatómunka II.	2	Három-fokozatú minítés	0	2	0	3	Szabadon választható	-
NBA_MG103G	Bor és gasztronómia	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	3	Szabadon választható	-
NBB_TI910G2	Kutatásmódszertan	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	3	Szabadon választható	-
NBA_SZ141G2	A sz I és a stressz	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	4	Szabadon választható	-
NBA_SZ146G2	Agrometeorológia a gyakorlatban	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	4	Szabadon választható	-
NBA_KT133G2	Házi sörfőzés	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Szabadon választható	-
NBA_SZ148G2	Aktuális problémák a sz lézetben - cikkkfeldolgozó szeminárium	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	5	Szabadon választható	-
NBA_SZ144G2	A világ borvidékei	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Szabadon választható	-
NBA_SZ147G2	Aktuális problémák a borászatban - cikkkfeldolgozó szeminárium	2	Gyakorlati jegy	0	2	0	6	Szabadon választható	-

NBP_MI938K2	Városunk kulturális öröksége	2	Kollokvium	2	0	0	6	Szabadon választható	-
-------------	------------------------------	---	------------	---	---	---	---	----------------------	---

Szakdolgozat

Teljesítendő minimális kredit: 15

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBA_GV119G5	Szakdolgozat konzultáció I.	5	Gyakorlati jegy	0	3	0	4	Kötelez	-
NBA_GV120G5	Szakdolgozat konzultáció II.	5	Gyakorlati jegy	0	3	0	5	Kötelez	-
NBA_GV121G5	Szakdolgozat konzultáció III.	5	Gyakorlati jegy	0	3	0	6	Kötelez	-

Komplex gyakorlati ismeretek

Teljesítendő minimális kredit: 30

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév	Típus	EI követelmény
				E	GY	L			
NBA_SZ162A0	Nyári gyakorlat I.	0	Aláírás megszerzése	0	40	0	2	Kötelez	-
NBA_SZ168A0	Üzemi gyakorlat I.	0	Aláírás megszerzése	0	40	0	3	Kötelez	-
NBA_SZ163A0	Nyári gyakorlat II.	0	Aláírás megszerzése	0	40	0	4	Kötelez	-
NBA_SZ169A0	Üzemi gyakorlat II.	0	Aláírás megszerzése	0	40	0	4	Kötelez	-
NBA_SZ170A0	Üzemi gyakorlat III.	0	Aláírás megszerzése	0	40	0	5	Kötelez	-
NBA_SZ164G30	Összefüggő szakmai gyakorlat	30	Gyakorlati jegy	0	600	0	7	Kötelez	-

Az EI követelmények oszlopban szereplő tárgyaknál a zárójelben szereplő rövidítések jelentése a következők:

TF: tárgyfelveleteli követelmény

TT: tárgyteljesítési követelmény

A tanulmányaikat nem idegen nyelvi szakon folytató hallgatók számára az egyetem a tanulmányok megkezdésétől 4 féléven keresztül térítésmentesen heti 4 órában idegen nyelvi kurzusok teljesítését írja elő kritériumkövetelményként. Mentesül a nyelvi követelmények teljesítése alól az a hallgató, aki a szakon az oklevél kiadásához előírt nyelvvizsga bizonyítvánnyal rendelkezik. Az idegen nyelvi kurzusok:

Angol első nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NON_AN100G0	Angol–A2-szintrehozó	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN101G0	Angol–B1-középfaladó	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN102G0	Angol–B2-nyelvvizsga előkészítő 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN103G0	Angol–B2-nyelvvizsga előkészítő 2.	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN104G0	Szakmai Angol 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN105G0	Szakmai Angol 2.	Aláírás	Szabadon választható

Angol második nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NON_AN106G0	Angol–A1-kezdő	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN107G0	Angol–A2-alapfok	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN108G0	Angol–B1-középfaladó 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_AN109G0	Angol–B2-középfaladó 2.	Aláírás	Szabadon választható

Francia első nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NON_FR100G0	Francia–A2-szintrehozó	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR101G0	Francia–B1-középfaladó	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR102G0	Francia–B2-nyelvvizsga előkészítő 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR103G0	Francia–B2-nyelvvizsga előkészítő 2.	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR104G0	Szakmai Francia 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR105G0	Szakmai Francia 2.	Aláírás	Szabadon választható

Francia második nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NON_FR106G0	Francia–A1-kezdő	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR107G0	Francia–A2-alapfok	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR108G0	Francia–B1-középfaladó 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_FR109G0	Francia–B2-középfaladó 2.	Aláírás	Szabadon választható

Kínai nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NBG_IN241A0	Kínai I.	Aláírás	Szabadon választható
NBG_IN242A0	Kínai II.	Aláírás	Szabadon választható
NBG_IN243A0	Kínai III.	Aláírás	Szabadon választható

Német első nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NON_NE100G0	Német–A2-szintrehozó	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE101G0	Német–B1-középfaladó	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE102G0	Német–B2-nyelvvizsga előkészítő 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE103G0	Német–B2-nyelvvizsga előkészítő 2.	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE104G0	Szakmai Német 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE105G0	Szakmai Német 2.	Aláírás	Szabadon választható

Német második nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NON_NE106G0	Német–A1-kezdő	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE107G0	Német–A2-alapfok	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE108G0	Német–B1-középfaladó 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_NE109G0	Német–B2-középfaladó 2.	Aláírás	Szabadon választható

Orosz első nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NON_OR100G0	Orosz–A2-szintrehozó	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR101G0	Orosz–B1-középfaladó	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR102G0	Orosz–B2-nyelvvizsga előkészítő 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR103G0	Orosz–B2-nyelvvizsga előkészítő 2.	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR104G0	Szakmai Orosz 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR105G0	Szakmai Orosz 2.	Aláírás	Szabadon választható

Orosz második nyelv

A tanegység		Követelmény	Típus
kódja	neve		
NON_OR106G0	Orosz–A1-kezdő	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR107G0	Orosz–A2-alapfok	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR108G0	Orosz–B1-középfaladó 1.	Aláírás	Szabadon választható
NON_OR109G0	Orosz–B2-középfaladó 2.	Aláírás	Szabadon választható