

Tájékoztató

a gépészmérnök hallgatók szakirány-választásáról

A 2016/17 tanév első félévében szakirányt választhatnak:

- a 2015-ben felvett, vagy ezzel azonos képzésben résztvevő,
- szakirányhoz nem rendelt,
- magyar nyelvű gépészmérnök képzésben részt vevő,
- legalább két lezárt, aktív félévvel, vagy legalább 50 befogadott kredittel, vagy legalább 60 összkredittel (befogadott + teljesített együtt) rendelkező hallgatók.

A szakirány-választás a Neptun rendszeren keresztül történik, ahol a hallgatók nappali tagozaton három, levelező tagozaton kettő szakirányt jelölhetnek meg, a prioritások megadásával.

A jelentkező hallgatók rangsorolása a lezárt félévek kumulált átlagának (összes teljesített vagy befogadott tárgy érdemjegyének átlaga) és az aktív félévenként teljesített kreditek átlagos számának azonos súllyal történő figyelembevételével történik.

$$\left[\text{kumulált átlag} + \frac{\text{összes kredit} - \text{befogadott kreditek}}{\text{aktív félévek száma} \times 6} \right] \cong 0 \div 10$$

A más képzésből átvett illetve felvett hallgatók, akiknek nincs lezárt aktív félévük, kumulált átlaguknak kétszerese alapján kerülnek a rangsorba.

Ha egy szakirányra a jelentkezők száma meghaladja a maximális létszámot, akkor a rangsor végén lévő hallgatók a megadott prioritásnak megfelelően a következő szakirányhoz kerülnek besorolásra.

Ha a hallgató nem jelentkezik egyetlen szakirányra sem vagy a jelentkezéskor a választhatónál kevesebb szakirányt ad meg és a rangsoroláskor kiesik a választott szakirányból, akkor egyik szakirányhoz sem kerül besorolásra és a következő szakirány-választási időszakban jelentkezhet legközelebb!

A szakirányra történő jelentkezési időszak: 2016. december 19. - 2017. január 9.

A hallgatók rangsorolását és a szakirányos mintatantervhez rendelését a Tanulmányi Osztály végzi.

A tárgyfelvételi időszak során, 2017. január 11-én 13 órától (levelezősöknek január 19-én 13 órától) a tárgyfelvételi időszak végéig már a szakirány tárgyainak felvételére is lesz lehetőség.

Moharos István
oktatási igazgató

Javaslatok:

Járműtechnika szakirány nem javasolt ha:

Géprajz gépelemek II,
Mechanika III. aláírás,
Hő- és áramlástechnika I,
Mechatronika I.

CAD/CAM nem javasolt ha:

Mechanika III aláírás,
Anyagtudomány I,
Forgácsolástechnológia alapjai,
Géprajz gépelemek II.

Géptervező szakirány nem javasolt:

Mechanika III aláírás,
Géprajz gépelemek II,
Forgácsolástechnológia alapjai aláírás

valamelyike hiányzik, mert ebben az esetben eleve kizárt a mintatanterv szerinti haladás, azaz hét helyett legalább kilenc félév kell az abszolutórium megszerzéséhez.

A szakirány-választás befolyásolja a teljesíthető kreditek számát és ezen keresztül az államilag támogatott / állami ösztöndíjas képzésben résztvevő hallgatók költségtérítéses / önköltséges képzésbe történő átsorolását is!

Szakirányválasztás menete a Neptunban

Saját adatok | Tanulmányok | Tárgyak | Vizsgák | Pénzügyek | Információ | **Ügyintézés**

Személyes adatok

Műveletek: **Adatmódosítás** | **Hozzáadás a kedvencekhez**

Neptun kód: Nem:

- Kollégiumi jelentkezés
- Szakirányjelentkezés**
- Záróvizsgák
- Kérdőívek
- Átsorolási kérelem
- Kérvények
- Diákigazolvány igénylés
- Szakdolgozat témára jelentkezés
- Diákhitel igénylés

Jelentkezéskor a jelenlegi, 2016/17/1-es félévet kell kiválasztani!

Szakirányjelentkezés

Jelentkezési időszakok beállítása Félévek: 2015/16/1

Félévek: 2016/17/1 **Listázás**

Műveletek: **Hozzáadás a kedvencekhez**

Jelenlegi szakirányválasztási időszakok

Időszak	Felveendő szakirányok száma	Felvehető szakirányok száma	Időszak kezdete	Időszak vége
időszak neve...12				
időszak neve...14				

Találatok száma: 1-2/2 (16 ms)

A 2014 utáni („D”-s) tanterv hallgatóinak a 14-re végződő időszakra kell kattintaniuk, a 2012-eseknek („C”-sek) pedig a 12-re végződőre. **Ellenkező esetben választáskor majd „nincs jelentkezési időszak” üzenetet kapnak. Ilyenkor itt lehet „javítani”** Akinél csak egy időszak jelenik meg, annak arra kell kattintania!

Felvehető szakirányok

Szakirány	Minimum létszám	Maximum létszám	Jelentkezettek száma	Modul fajta
gépezsmérnök - járműtechnika				+
gépezsmérnök - CAD-CAM-CNC				+
gépezsmérnök - géptervezés				+

A felvehető szakirányokra a hallgató által választott megfelelő sorrendben(!) egyesével lehet jelentkezni (**+** → Felvesz)

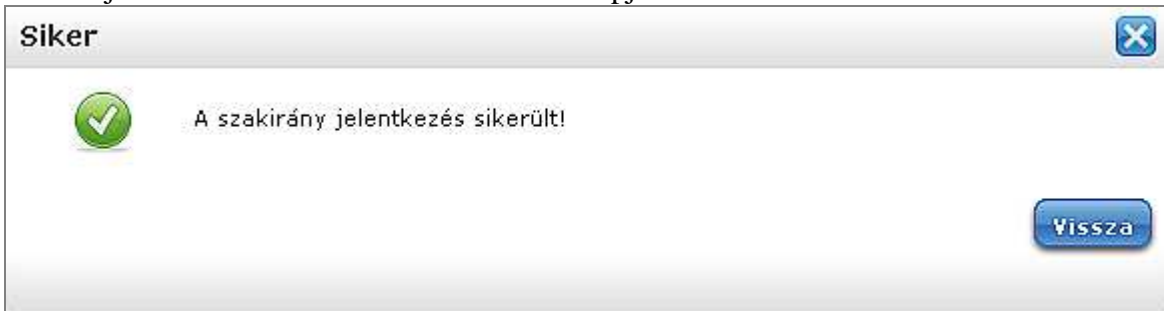
Felvehető szakirányok

Felvehető szakirányok

Szakirány	Minimum létszám	Maximum létszám	Jelentkezettek száma
gépezsmérnök - géptervezés			
gépezsmérnök - CAD-CAM-CNC			
gépezsmérnök - járműtechnika			

Bővebb Hallgatók Felvesz

Sikeres jelentkezés esetén az alábbi üzenetet kapják:

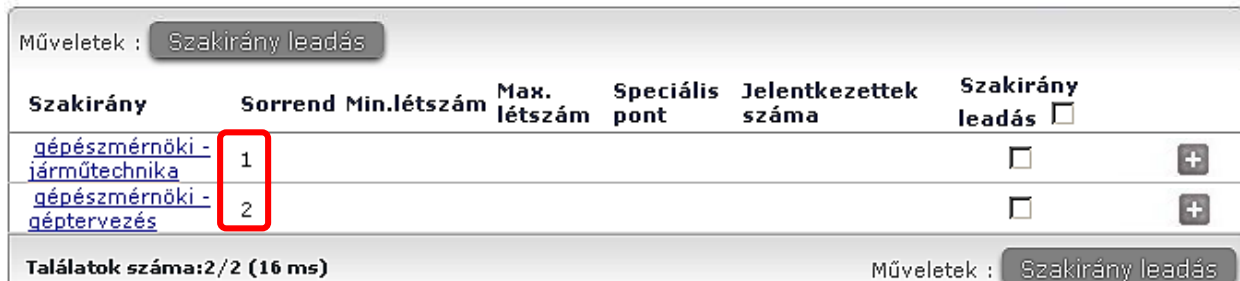


Ilyenkor a választott szakirány átkerül a felvehetőkhöz a felvett szakirányok közé, a megfelelő sorrend-megjelöléssel. Fontos tudni, hogy ez nem egyszerű sorszám, hanem a jelentkezés tényleges sorrendje!

Felvehető szakirányok

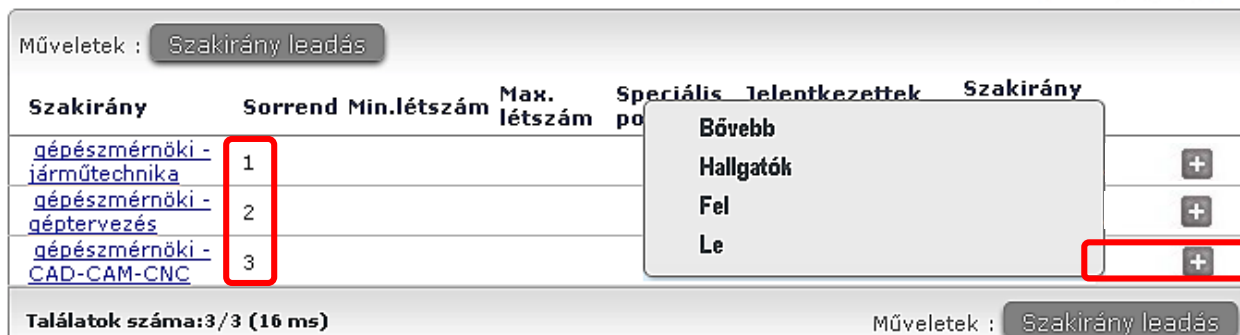


Felvett szakirányok



A jelentkezési sorrend az időszak végéig módosítható

Felvett szakirányok



Pontszámok

NAPPALI NEPTUNKÓDOS LISTA ABC-RENDBEN

A3SM48	6,207	CIPJ14	6,000	FE0UAQ	8,173	IJ2BF2	5,487	NSZ3CR	6,890	UUPX56	5,537
A5DEZU	5,287	CITYY3	6,553	FE0HC7	5,398	IJK84Y	4,977	NUKBXH	4,183	UWAJSL	4,933
A83EFC	5,697	COJQ3R	5,517	FHVSK6	7,063	IKFTD1	5,858	O1ASRO	5,200	V3MT97	4,953
A86NDT	6,050	CP3DWN	5,815	FKQDB5	5,364	IRV21A	5,900	OBN3TL	8,975	V72C0H	6,987
AAXU3I	8,333	CQQD0B	4,956	FSM7EU	5,566	IUOT09	6,000	OF3IWF	4,982	VC6HHO	5,983
ADK950	4,374	CVSS3S	6,733	FT2U70	6,013	IY8SA0	6,183	OI8WPM	6,927	VHOWH8	5,522
AELHGB	6,143	D1XTWO	7,470	FT8YND	7,290	J1916A	5,220	OR2AHY	5,583	VJRN1Z	7,707
AH8K5Y	5,162	D3TZW4	3,450	FVBAQ8	5,390	J43QS1	5,913	OT66EC	5,757	VJZZZV	6,013
AJPK20	5,794	D4XWHZ	5,100	FW2JN9	5,187	JABWJ1	6,847	OWDA7A	5,863	VLOMNG	7,310
AJR33S	7,183	D5AFEW	7,077	FXO9Z7	5,713	JCGZIS	8,233	OXU7RP	3,083	VLOYHI	5,140
ALHCWN	6,243	D6CWGW	5,747	G3J00T	5,330	JGP9KC	6,727	PIVCYA	6,353	VSZ7DJ	2,757
AMU6OR	6,383	DADDO0	6,440	G6FR9B	5,160	JKL8PS	5,256	Q2RDIP	8,263	VZS1S8	4,943
ANQX19	6,677	DALGBL	6,217	G75TZ3	5,593	JKR3HA	4,743	Q30UGF	5,170	W5EBLS	6,183
ASCSRB	6,027	DCSHG1	4,780	G822WS	4,660	JWZZ5E	7,750	Q33L92	7,327	WAQTLW	6,653
ASPZDI	5,370	DD0MB6	7,377	G8FLJV	8,003	K6092H	7,187	QHD746	4,917	WQECQW	7,240
AUYKON	6,353	DFVBMX	5,105	GCHW4S	7,873	KADI66	6,027	QOVQ91	5,220	WQT2GX	8,703
AVYV5S	4,903	DJBZIL	6,967	GDDLGF	4,167	KGIFNZ	5,133	QVQNC7	7,187	WRZ8O4	7,337
B06FSF	2,167	DLSZCR	8,013	GE4ZTU	5,293	KHJ69D	6,680	R3HNZG	7,350	WU2XCY	5,983
B0GVIR	4,370	DMCRKU	2,917	GHWWHD	8,673	KIR7V1	4,000	R92IR2	7,307	WU77OW	9,113
B13BBM	5,663	DQXULC	5,273	GI1YFB	7,403	KJQEVF	5,318	RBIUQ1	8,103	WVTX9N	5,020
B1GRA1	6,440	DSOB3K	8,263	GKZEPE	2,897	KR4TDQ	5,200	RDXGH9	5,700	WYZMDL	4,604
B6UU5P	5,243	DT5527	5,170	GNDORG	7,493	KW9QIG	5,207	RM3JQS	5,710	X2M84U	6,283
B6WII5	5,760	DT61JC	5,890	GPFKH7	6,553	KXOI5J	7,223	S0LZB8	5,873	X2RXB3	5,937
B7T6HR	6,717	DT08GJ	5,843	GVEOSL	8,383	KXR367	5,137	S26JPK	5,897	X5HFE0	4,867
BD6ISD	6,020	DVL3ED	5,733	GWBYN6	7,063	KZN81L	6,097	S2MOT0	4,747	X5OC5T	5,623
BFVXPG	7,487	DWCOYW	3,187	H1UJT2	5,543	L1PG0S	4,847	S75TLA	5,417	X7I90G	3,760
BIV4U0	7,077	DZF6V4	5,370	H2P473	7,900	L31SF4	5,958	S7I85M	6,747	XFYDAP	3,492
BJ4V00	5,282	DZKM70	5,777	H43DQ9	6,163	LD0U0Z	3,333	SB5ZWO	7,125	XJ4QLK	6,413
BK7X4H	7,860	EANZH0	5,923	H4DVVU	5,360	LD4OWM	5,727	SJHIKM	6,867	XOT1HK	5,920
BM46VX	4,667	EBL0R2	4,473	H8EGQ4	6,520	LEPLMR	5,933	SPMJY6	6,653	XQ9O81	5,530
BQBORX	7,607	ED78LG	7,043	H8OVR5	6,220	LFX5O2	6,797	STEXAM	7,117	XTV43R	4,617
BUWESL	6,747	EE2Z54	6,807	HCV2VP	7,380	LJ9RWB	5,573	T1HGLU	5,690	Y2EYQ8	6,583
BX0FSN	2,770	EFACEA	7,377	HHQ99M	4,730	LT3MAA	2,667	T3KQZF	5,207	YAEKXB	5,780
BXSASJ	7,590	EGH7JF	4,717	HHS1P6	4,653	LY7ROM	4,613	T3TDZM	6,163	YGEBJY	6,009
BYJ99Y	6,213	EGV3S4	3,750	HLLKDG	8,003	M1I11Q	5,055	T47ISF	6,557	YGI00F	5,257
BZ4OMQ	5,360	EJ1ZLK	6,880	HMRWXH	7,113	M2QZ95	5,030	T6M7KH	4,942	YMT3KE	6,355
COEDEJ	7,440	ELJISP	7,367	HOMVWZ	6,247	MAK276	5,213	T94TBG	5,480	YSC8S7	4,657
COIA0K	5,343	ENX8DQ	3,557	HPBEJG	5,200	MB1KLX	5,020	THZMYC	3,310	YY8854	5,733
C17Y67	6,133	EOZGIK	6,647	HT0E7O	4,760	MB6F7B	4,583	TMUDMO	6,997	YYSR87	5,657
C2VLDE	5,118	EQ6S5Q	5,670	HTCMQP	5,347	MBRHBL	6,927	TPIRP5	7,150	Z1Z2QY	6,120
C454RI	4,160	EQT135	6,707	HVZBNB	5,983	ME654G	5,780	TR6Y6E	5,780	Z5W356	6,237
C491Z2	3,657	ER9JON	6,453	HXADG0	5,690	MFDY3U	5,077	TTNEHF	6,513	Z6UM8T	5,290
C6JYU4	6,036	ERTVCM	6,717	HXFKUY	6,353	MHLASA	8,587	TUY510	7,607	ZE12ZU	5,460
CAHARG	6,443	ETPVZV	5,243	I4BLSL	5,360	MNP492	7,493	TVB8WX	6,057	ZKSFEG	4,710
CDCYAK	5,390	EWBSGR	5,463	I6K3W0	5,863	MPDKGU	7,037	TXQ35H	5,733	ZNLIH2	4,017
CE3WZE	5,640	F0DUQ5	5,900	I7CURM	8,133	MRURWC	3,333	U1GOYB	6,987	ZUJYKT	5,911
CFWVNO	5,393	F1KAHO	6,930	I98OXF	7,513	MVFUBU	7,090	U8KE7L	5,507	ZVSCW2	5,667
CHD0K8	6,257	F4CK1L	7,417	IE9SLY	5,082	MVJJLF	8,723	UEDE4O	9,303	ZWW8LQ	4,857
CHNFT1	5,183	F4WN7S	4,870	IFGL9	4,760	NM9KQC	5,690	ULCGT4	5,530	ZY9C59	6,027

NAPPALI CSÖKKENŐPONTOS LISTA

9,303	UEDE40	7,150	TPIRP5	6,353	AUYKON	5,858	IKFTD1	5,370	DZF6V4	4,942	T6M7KH
9,113	WU77OW	7,125	SB5ZWO	6,353	HXFKUY	5,843	DTO8GJ	5,364	FKQDB5	4,933	UWAJSL
8,975	OBN3TL	7,117	STEXAM	6,353	PIVCYA	5,815	CP3DWN	5,360	BZ4OMQ	4,917	QHD746
8,723	MVJLJF	7,113	HMRWXH	6,283	X2M84U	5,794	AJPK20	5,360	H4DVVU	4,903	AVYV5S
8,703	WQT2GX	7,090	MVFUBU	6,257	CHD0K8	5,780	ME654G	5,360	I4BLSL	4,870	F4WN7S
8,673	GHWWHD	7,077	BIV4U0	6,247	HOMVWZ	5,780	TR6Y6E	5,347	HTCMQP	4,867	X5HFEO
8,587	MHLASA	7,077	D5AFEW	6,243	ALHCWN	5,780	YAEKXB	5,343	COIAOK	4,857	ZWW8LQ
8,383	GVEOSL	7,063	FHVSK6	6,237	Z5W356	5,777	DZKM70	5,330	G3J00T	4,847	L1PGOS
8,333	AAXU3I	7,063	GWBYN6	6,220	H8OVR5	5,760	B6WII5	5,318	KJQEVV	4,780	DCSHG1
8,263	DSOB3K	7,043	ED78LG	6,217	DALGBL	5,757	OT66EC	5,293	GE4ZTU	4,760	HT0E7O
8,263	Q2RDIP	7,037	MPDKGU	6,213	BYJ99Y	5,747	D6CWGW	5,290	Z6UM8T	4,760	IFGCL9
8,233	JCGZIS	6,997	TMUDMO	6,207	A3SM48	5,733	DVL3ED	5,287	A5DEZU	4,747	S2MOTO
8,173	FE0UAQ	6,987	U1GOYB	6,183	IY8SA0	5,733	TXQ35H	5,282	BJ4V00	4,743	JKR3HA
8,133	I7CURM	6,987	V72C0H	6,183	W5EBLS	5,733	YY8854	5,273	DQXULC	4,730	HHQ99M
8,103	RBIUQ1	6,967	DJBZIL	6,163	H43DQ9	5,727	LD4OWM	5,257	YGI00F	4,717	EGH7JF
8,013	DLSZCR	6,930	F1KAHO	6,163	T3TDZM	5,713	FXO9Z7	5,256	JKL8PS	4,710	ZKSFEG
8,003	G8FLJV	6,927	MBRHBL	6,143	AELHGB	5,710	RM3JQS	5,243	B6UU5P	4,667	BM46VX
8,003	HLLKDG	6,927	OI8WPM	6,133	C17Y67	5,700	RDXGH9	5,243	ETPVZV	4,660	G822WS
7,900	H2P473	6,890	NSZ3CR	6,120	Z1Z2QY	5,697	A83EFC	5,220	J1916A	4,657	YSC8S7
7,873	GCHW4S	6,880	EJ1ZLK	6,097	KZN81L	5,690	HXADG0	5,220	QOVQ91	4,653	HHS1P6
7,860	BK7X4H	6,867	SJHIKM	6,057	TVB8WX	5,690	NM9KQC	5,213	MAK276	4,617	XTV43R
7,750	JWZZ5E	6,847	JABWJ1	6,050	A86NDT	5,690	T1HGLU	5,207	KW9QIG	4,613	LY7ROM
7,707	VJRN1Z	6,807	EE2Z54	6,036	C6JYU4	5,670	EQ6S5Q	5,207	T3KQZF	4,604	WYZMDL
7,607	BQBORX	6,797	LFX5O2	6,027	ASCSRB	5,667	ZVSCW2	5,200	HPBEJG	4,583	MB6F7B
7,607	TUY510	6,747	BUWESL	6,027	KADI66	5,663	B13BBM	5,200	KR4TDQ	4,473	EBLOR2
7,590	BXSASJ	6,747	S7I85M	6,027	ZY9C59	5,657	YYSR87	5,200	O1ASRO	4,374	ADK950
7,513	I98OXF	6,733	CVSS3S	6,020	BD6ISD	5,640	CE3WZE	5,187	FW2JN9	4,370	B0GVIR
7,493	GNDORG	6,727	JGP9KC	6,013	FT2U70	5,623	X5OC5T	5,183	CHNFT1	4,183	NUKBXH
7,493	MNP492	6,717	B7T6HR	6,013	VJZZZV	5,593	G75T23	5,170	DT5527	4,167	GDDLGF
7,487	BFVXPG	6,717	ERTVCM	6,009	YGEBJY	5,583	OR2AHY	5,170	Q30UGF	4,160	C454RI
7,470	D1XTWO	6,707	EQT135	6,000	CIPJ14	5,573	LJ9RWB	5,162	AH8K5Y	4,017	ZNLIH2
7,440	C0EDEJ	6,680	KHJ69D	6,000	IUOT09	5,566	FSM7EU	5,160	G6FR9B	4,000	KIR7V1
7,417	F4CK1L	6,677	ANQX19	5,983	HVZBNB	5,543	H1UJT2	5,140	VLOYHI	3,760	X7190G
7,403	G11YFB	6,653	SPMJY6	5,983	VC6HHO	5,537	UUPX56	5,137	KXR367	3,750	EGV3S4
7,380	HCV2VP	6,653	WAQTLW	5,983	WU2XCY	5,530	ULCGT4	5,133	KGIFNZ	3,657	C491Z2
7,377	DD0MB6	6,647	EOZGIK	5,958	L31SF4	5,530	XQ9O81	5,118	C2VLDE	3,557	ENX8DQ
7,377	EFACEA	6,583	Y2EYQ8	5,937	X2RXB3	5,522	VHOWH8	5,105	DFVBMX	3,492	XFYDAP
7,367	ELJISP	6,557	T47ISF	5,933	LEPLMR	5,517	COJQ3R	5,100	D4XWHZ	3,450	D3TZW4
7,350	R3HNZG	6,553	CITYY3	5,923	EANZH0	5,507	U8KE7L	5,082	IE9SLY	3,333	LD0UOZ
7,337	WRZ8O4	6,553	GPFKH7	5,920	XOT1HK	5,487	IJ2BF2	5,077	MGDY3U	3,333	MRURWC
7,327	Q33L92	6,520	H8EGQ4	5,913	J43QS1	5,480	T94TBG	5,055	M1111Q	3,310	THZMYC
7,310	VLOMNG	6,513	TTNEHF	5,911	ZUYKTB	5,463	EWBSGR	5,030	M2QZ95	3,187	DWCOYW
7,307	R92IR2	6,453	ER9J0N	5,900	F0DUQ5	5,460	ZE12ZU	5,020	MB1KLX	3,083	OXU7RP
7,290	FT8YND	6,443	CAHARG	5,900	IRV21A	5,417	S75TLA	5,020	WVTX9N	2,917	DMCRKU
7,240	WQECQW	6,440	B1GRA1	5,897	S26JPK	5,398	FEOHC7	4,982	OF3IWF	2,897	GKZEPE
7,223	KXOI5J	6,440	DADDO0	5,890	DT61JC	5,393	CFWVNO	4,977	IJK84Y	2,770	BX0FSN
7,187	K6092H	6,413	XJ4QLK	5,873	S0LZB8	5,390	CDCYAK	4,956	CQQD0B	2,757	VSZ7DJ
7,187	QVQNC7	6,383	AMU6OR	5,863	I6K3W0	5,390	FVBAQ8	4,953	V3MT97	2,667	LT3MAA
7,183	AJR33S	6,355	YMT3KE	5,863	OWDATA	5,370	ASPZDI	4,943	VZS1S8	2,167	B06FSF

LEVELEZŐ NEPTUNKÓDOS LISTA ABC-RENDBEN

A5N56C	8,137	CWYY3X	4,510	FXM2M6	5,580	HO8K61	2,827	LOPTTS	5,320	T5H75B	7,207
A8QGJI	4,623	DD1KE2	3,920	FZY4Z6	4,103	IADGV8	3,352	LYNP6L	6,700	TK3RZU	5,360
AKKRIL	6,340	DFG6WI	4,871	G2S3SL	8,493	IX3EEI	4,254	M52SZI	4,597	TNY9TA	6,257
AON44L	4,147	DJX8XN	4,283	G2WPU6	3,333	IXFEH5	5,530	NS87FW	3,384	TUFUF8	3,347
AU5J2L	4,740	DXHATH	5,280	G6GYPO	7,653	JCN8II	7,450	NZ4PYV	4,623	TXOYMA	3,758
AX6EV9	7,000	E7L5TM	4,266	G99EWQ	5,320	JKX7SW	3,527	O8S3U4	4,920	TXRFX0	4,197
BKYKLC	4,920	E7ZG63	8,063	GATX8Z	6,060	JOXKIJ	3,288	OAAU1D	6,367	UGSWEZ	5,080
BU45CI	2,607	EGCJ5P	4,109	GMY624	4,757	K90CDO	4,026	OY3G62	6,120	VDDOWE	3,803
C9QNPE	4,157	F14ND5	4,198	H0O03E	2,820	KQAALK	6,967	PA2862	5,500	VXU9RD	5,512
CA7LQD	7,803	F2HAZY	3,187	H51E9R	6,997	L1L1TV	5,520	PZJDE4	7,470	WQD0DP	3,637
CF3WV0	3,547	FN656H	4,572	HC7ZLE	4,990	LMYBPI	7,143	R55SDI	5,017	Z9SFOU	6,578

LEVELEZŐ CSÖKKENŐPONTOS LISTA

8,493	G2S3SL	6,967	KQAALK	5,512	VXU9RD	4,871	DFG6WI	4,198	F14ND5	3,547	CF3WV0
8,137	A5N56C	6,700	LYNP6L	5,500	PA2862	4,757	GMY624	4,197	TXRFX0	3,527	JKX7SW
8,063	E7ZG63	6,578	Z9SFOU	5,360	TK3RZU	4,740	AU5J2L	4,157	C9QNPE	3,384	NS87FW
7,803	CA7LQD	6,367	OAAU1D	5,320	G99EWQ	4,623	A8QGJI	4,147	AON44L	3,352	IADGV8
7,653	G6GYPO	6,340	AKKRIL	5,320	LOPTTS	4,623	NZ4PYV	4,109	EGCJ5P	3,347	TUFUF8
7,470	PZJDE4	6,257	TNY9TA	5,280	DXHATH	4,597	M52SZI	4,103	FZY4Z6	3,333	G2WPU6
7,450	JCN8II	6,120	OY3G62	5,080	UGSWEZ	4,572	FN656H	4,026	K90CDO	3,288	JOXKIJ
7,207	T5H75B	6,060	GATX8Z	5,017	R55SDI	4,510	CWYY3X	3,920	DD1KE2	3,187	F2HAZY
7,143	LMYBPI	5,580	FXM2M6	4,990	HC7ZLE	4,283	DJX8XN	3,803	VDDOWE	2,827	HO8K61
7,000	AX6EV9	5,530	IXFEH5	4,920	BKYKLC	4,266	E7L5TM	3,758	TXOYMA	2,820	H0O03E
6,997	H51E9R	5,520	L1L1TV	4,920	O8S3U4	4,254	IX3EEI	3,637	WQD0DP	2,607	BU45CI