



M Ű E G Y E T E M 1 7 8 2

Fizika felmérő teszt eredményei

Tisztelt Elsőéves Hallgatónk !

Az alábbiakban megtalálhatók a BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar elsőéves hallgatói által 2015. szeptember 2-án megírt fizika felmérő tesztjének eredményei és néhány statisztikája. Az első blokkban a mérnökinformatikus szak, a másodikban a villamosmérnöki szak hallgatóinak eredményeit tettük közzé táblázatos formában. Adatvédelmi okokból minden hallgatónak a neve helyett a Neptun kódja szerepel, a táblázatok ezen kódok szerint ABC sorba rendezettek.

A felmérő tesztet a jelenlegi középiskolás tananyaghoz igazodva a középszintű fizika érettségi szintjére állítottuk be. Célunk az, hogy ezt a szintet valamennyi műszaki felsőoktatásba felvett hallgatónk minél magasabb szinten teljesíteni tudja, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem az elvárt minimumszintet 50%-on határozta meg (természetesen azt szeretnénk, hogy az országos átlagban is igen magas felvételi pontszámmal bejutott hallgatóink jóval ezen határ felett teljesítsék felmérő tesztünket).

Amennyiben az Ön eredménye jelenleg ennek az elvárásnak nem felelt meg, semmiképpen ne keseredjen el: közismert a természettudományos képzés elég nehéz helyzete a középszintű oktatásban, pontosan ezen tapasztalatok alapján, az Ön felzárkózásának támogatására hoztuk létre azokat a szabadon választható felzárkóztató tantárgyakat, melyek segítségével az esetleges hiányzó ismereteket könnyen pótolhatja úgy, hogy ezért kreditpontokat szerezhessen, ami tanulmányi teljesítményének értékelésébe beleszámít.

Azoknak a hallgatóinknak, akik a felmérést 50% (25 pont) alatt, vagy ezen érték közelében teljesítették, javasoljuk a Bevezető fizika (BMETE11AX12) szabadon választható felzárkóztató tantárgy valamelyik kurzusának felvételét (<https://www.vik.bme.hu/kepzes/targyak/TE11AX12/>). Hangsúlyozzuk, hogy az 50%-os határ teljesítése még csak a minimumszint elérését jelenti, egy biztonságos, megalapozott tudás megszerzéséhez feltétlenül javasolható a kurzus gyakorló jelleggel való elvégzése is.

A kurzusokat a tantárgy jelentkezési időszak végéig a Neptun rendszerben leadott normál jelentkezéssel veheti fel. Jövő hét hétfőtől kezdődően a második oktatási hét első napjának végéig saját hibából adódó utólagos tantárgyfelvételi kérvény beadásával (szintén a Neptun rendszerben) kérheti a felzárkóztató kurzusok valamelyikének felvételét. A várhatóan nagyszámú jelentkezés miatt ne csak egy időpontot jelöljön meg kérvényében, igyekezni fogunk valamennyi hallgatónk igényét teljesíteni !

A Bevezető fizika felzárkóztató kurzusokat ebben a félévben a következőképpen vehetik fel:

Ixx	informatikusoknak	11 kurzus
Vxx	villamosmérnököknek	7 kurzus

A két szak hallgatóit külön kurzusokban kezeljük, mivel a tematikák eltérőek. Lehetséges tehát, hogy a választott kurzus száma és terme meg fog változni a hét végén, kérjük, hogy ezt kísérjék figyelemmel ! Egyes kurzusok átfedésben lehetnek más órarendi elfoglaltságokkal, de reméljük, minden hallgató talál magának szabad időpontot. Amennyiben ez nem így lenne, vagy a kurzusok beteltnének, kérjük sürgősen jelezzék a Fizika Tanszék felé Dr. Kornis Jánosnak (kornis@eik.bme.hu). Amennyiben szükséges, a lehető leghamarabb új kurzusokat fogunk még nyitni.

A felmérő teszt felügyeletét és javítását a Hallgatói Képviselőlet koordinálásával felsőbb éves senior hallgatók végezték a szaktanszék által összeállított részletes központi javítási útmutató alapján. Akkora tömegű dolgozattal állunk szemben, hogy itt a hallgatók számára egyedi megtekintést biztosítani nem tudunk. Akik a dolgozatot megírták, de esetleg nevüket nem találják a mellékelt táblázatokban, feltétlenül jelezzék azt a tanulmanyi@vik.bme.hu címen elektronikus levél formájában.

Budapest, 2015. szeptember 3. 20h



Mérnökinformatikus hallgatók eredményei

Neptun	Pont
A0EWQ7	10
A421OF	14
A4U58P	28
A8RP05	23
A9C00I	46
A9K7DE	14
A9U1F2	16
ABJ85U	43
AC380P	26
ACDBLP	42
ADSMQ8	13
AE0F10	36
AE46CK	28
AE9EC3	24
AI582G	16
AI7U5W	48
AJVBG3	28
AJWK30	20
AKO81J	26
AL1VYC	8
AM6Z5L	34
AMPMNC	23
AQ09IY	16
AQ166K	12
AQZ92H	14
ARBT9T	29
AS76NE	12
ASX43O	26
ATRZML	18
AWBJX4	25
AYC7B1	39
AYIHGD	16
B025QB	34
B1SS8B	32
B3WJD6	12
B45NIK	20
B4BMV7	40
B5CHNX	16
B9KF99	20
BB61P1	44
BDTWXI	18

Neptun	Pont
BFY6WS	39
BHAOHN	44
BIFAPW	42
BK1V0G	18
BROJTK	45
BT3GU1	16
BT6Y3A	18
BTT3C1	24
BUQQ7J	21
BVNZUC	10
BVZEUB	36
BXLSP6	38
BYLE5N	18
COF7JT	20
COLQ6E	14
C29106	16
C2CMVU	24
C2K4CU	24
C3F4IM	16
C4EVBT	27
C5ZTP6	14
C81KXC	12
C9SHTG	44
CAU3ZN	50
CCN2YK	16
CDRYTR	18
CHF9YZ	50
CL2D0Q	32
CLTWFY	12
CQCUKJ	44
CT3N5C	32
CTE1MR	44
CW8LW1	16
CY3OQ6	18
CYLXT3	6
DOGFKK	25
D116QZ	23
D20E4F	40
D4JZ46	20
D665Y5	13
D68PQ6	23

Neptun	Pont
D6RFPW	12
D8D01Y	8
D9I5OZ	24
DAY2U9	25
DBUX5C	35
DD3DVD	36
DELKAV	17
DEVC6N	31
DJ1H36	14
DLOCSH	31
DL2XSG	21
DO8ZLA	31
DOOAB4	27
DP2AT4	20
DPLOOU	16
DQFNG8	20
DRDWPJ	28
DRNY87	26
DRPKZE	18
DU1V61	16
DULQWH	16
DVCYQK	22
DYR4D4	28
DZLUZ7	37
DZXB69	29
E0W8ZI	43
E1PLC0	25
E2VJ4J	36
E4RZR9	12
E56NDW	25
E7N9TA	38
EA9DHH	14
EDQHFX	44
EDVTAZ	31
EE8LMN	18
EFVCRY	24
EG556R	33
EIZPXD	24
EJWG2U	0
EK1TOY	18
EKJEN	14

Neptun	Pont
EL3N9U	14
ELYK64	18
EMLUVJ	16
EMNTY0	18
EMP2B5	44
EOBYIA	24
EQQVLL	22
EQSA0S	16
ERWER8	31
ESV20T	14
ETU020	35
F262M8	31
F2MLCB	46
F3CPMO	27
F7AGBY	10
F8F8MP	20
F9XR10	16
FAFWSB	25
FBI8J2	22
FBP3UW	8
FE4RZH	6
FFKRB8	26
FGMGM9	16
FH4PDX	20
FIOWSA	10
FMM0JA	23
FOUTJ8	41
FR6IDH	16
FSGWZI	22
FSJNT3	16
FTX89J	22
FWXYG1	26
FZQVXU	8
GOORRL	22
G1FT9K	22
G1KDFV	14
G1V2JS	28
G21IQ5	10
G49REQ	37
G4SDSA	11
G582IO	20

Neptun	Pont
G7PB9S	16
G9YVBJ	16
GAMYGO	16
GASYQY	20
GBQDMP	8
GBYXUX	14
GG51K7	14
GGVFPS	47
GH7QAY	14
GHBUNV	20
GKBPUJ	10
GLN67F	14
GMPPAH	24
GMYR77	18
GNEFKT	24
GNMSN6	22
GOQXUG	20
GPBBWH	18
GU87AO	46
GUI0QD	18
GV7ALI	16
GVEN18	22
GVM0PX	11
H04R41	26
H26KJ4	18
H2A0VY	21
H2A07P	20
H2KFMR	12
H3R4OG	14
H3RUYX	22
H4I5N9	14
H53OSF	18
H9DMLB	16
HCNIQ7	43
HECJQN	16
HGNB1P	14
HGXE04	37
HHVOMD	29
HIA8U9	32
HK7BO5	18
HLSN4N	8

Neptun	Pont
HLUNLA	37
HM3YLW	16
HNUU5M	26
HO1HXY	33
HQNKX5	18
HR0HPB	20
HS9JYU	18
HTS5LC	14
HU0EDU	29
HUJK05	20
HVIQX7	23
I1L0KU	16
I2UHN4	14
I5AC3E	12
I5RV10	10
I9GS21	22
I9MAML	28
I9OEHQ	23
IBVDBG	48
IGCWW0	50
IGFMR2	18
IGNO1V	47
IJHLYX	26
IMTWFK	35
IN92LY	27
INB0L0	12
ITZ3GH	14
IW62WD	30
IY45XK	22
IYHNFZ	14
J3XO17	18
J9A8LZ	26
JA4SCB	39
JCC7NI	17
JD439H	22
JDH04M	23
JDP6Z7	12
JEX651	20
JH9PRI	19
JHXyre	34
JIOGT6	6
JIUGB3	16
JIZHGH	24

Neptun	Pont
J16WK	18
JKZJG6	19
JNH1DH	16
JOI179	37
JQSU08	27
JREBRU	16
JRKI3E	12
JRMP4U	22
JX1W3B	25
K1A6Y3	36
K2J5WQ	14
K2LAKD	41
K4IT0C	18
K57DL2	20
KHFB33	20
KLF4JR	16
KO47QA	12
KTOGUI	14
KUTALQ	18
L2B53R	32
L6TD9Z	20
L8DXLL	8
LAZ580	21
LBAMP9	8
LCCM5A	24
LCT5TC	20
LIFVAL	22
M82CNN	34
MA1ZVZ	25
MDLR81	10
MJQEF1	12
MLXD2E	10
MQEVA2	22
MSJPFI	18
MSNDP2	20
MV0M2X	23
MXYJWL	21
MY4PZA	24
N45WZH	10
N62JB4	8
N8PQ6B	16
NASWUQ	22
NCLMX8	16

Neptun	Pont
ND18VM	16
NDR73A	28
NFDYOM	28
NNF28D	21
NOUJ6N	26
NOUZJ8	34
NQEHDl	23
NVARB7	20
NVI265	20
O2OFFX	12
O9FANP	10
ODX2QM	12
OEN00D	8
OGKFFA	35
OQU2Q8	8
OSWDKI	20
OWDX5J	26
OXWPH2	25
P1TP0Y	18
P3I521	24
P6VJD3	26
PAPC1W	10
PDUXEZ	16
PE1TSL	36
PFTRK9	16
PHZ5FN	14
PK9CSN	16
PRAMRX	16
PSBXLX	18
PSZ9NA	26
PVKD5W	8
Q4LNE2	42
Q7AXR6	12
QA8L3W	14
QBC5GB	18
QCLMFF	14
QFNFOC	21
QJS07S	12
QL1JWU	36
QLFKGK	18
QVU3ZT	18
QXE35V	28
R0GA3C	18

Neptun	Pont
R2F0GV	27
R2GPOQ	38
R2ZZB4	20
R3G0M9	28
R4KRFB	14
R5NTQ6	14
R6WG1H	12
RBN6LP	10
REFHSE	22
RHAT7B	20
RIVWR2	16
RXB9FL	10
RXY6DU	22
RZ3RVX	48
S2AZF9	20
S3QGIS	27
S5301S	13
S75J79	8
S7EU1S	14
S7U3TJ	28
SD53QH	26
SDN6S1	12
SELC4M	18
SGOOL1	12
SJ7T3F	14
SK8AI4	35
SK9D8E	34
SM4H5F	16
SYDVZ7	26
SZA225	35
T2C4UM	18
TFAM83	15
TFDSEH	12
TJFJCS	9
TLPMZV	36
TM2XB8	41
TNXGFX	18
TOGNEH	22
TP088M	18
TQNX00	27
TUINTV	21
U49IX4	10
UAAA5I	14

Neptun	Pont
UBOJ5G	16
UFMU98	17
UJ4I8B	14
UKDYEI	35
UKSFQQ	16
ULV31A	18
UO1ZGG	26
UOTPBH	14
UTCE8H	45
UTEJVZ	47
UZ7FFH	39
V0N62X	18
V14TND	33
V7L7KX	12
VDS3NB	25
VH9WGV	20
VMEIMG	12
VTRRME	30
VUYDZ5	46
VZG5MF	24
W0VGDG	12
W2SWFO	25
W2YYYQ	30
W6BJMZ	26
W6HYOZ	31
W87ORP	24
W9V7LN	25
WCO9IV	20
WEN9MT	16
WF5DKA	18
WL2HTQ	20
WLE64D	16
WLEASJ	14
WNY61Z	10
WPRLTK	26
WSY4F2	18
WWHK7Q	38
WX6W1S	30
X1SVG2	29
X24RWB	32
X4I8DE	19
X8XE3T	32
X9AQJX	30

Neptun	Pont
XCDPLB	10
XD39JE	20
XF7EBE	26
XF94YT	18
XH7OKF	26
XHSRZ3	18
XO1G1F	14
XRE46J	16
XRG1CV	32

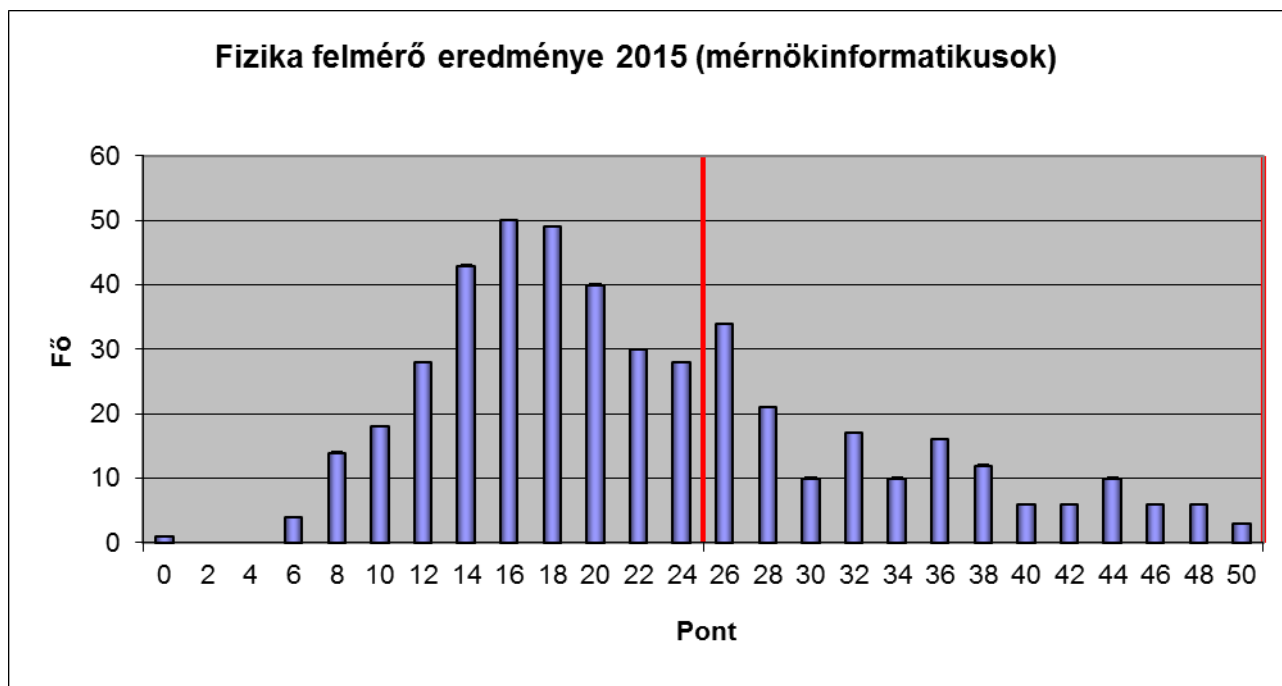
Neptun	Pont
XYSHFD	31
Y0DGV3	36
Y4G8J1	18
Y6H4YW	38
Y78UTN	16
Y9THTW	22
YABA23	12
YAW45G	38
YBPQ3Y	15

Neptun	Pont
YCRD2Y	16
YHSJGQ	22
YJZYGK	20
YKD4RB	20
YN6AKK	14
YYM8SQ	17
YZGN53	34
YZT312	25
Z3GPHW	16

Neptun	Pont
Z9U7YG	19
ZALYDI	20
ZCRFUX	14
ZE3CRU	37
ZFZ2S1	14
ZGC4Y4	20
ZHQAY0	28
ZJMS6P	31
ZM87UF	14

Neptun	Pont
ZRPDDM	24
ZRPI8R	18
ZRYH27	6
ZTR7EO	24
ZWU9JR	8
ZSK8QA	17

Mérnökinformatikus hallgatók pontszámainak eloszlása



Pontszám	<=	tól-ig
0	1	1
2	1	0
4	1	0
6	5	4
8	19	14
10	37	18
12	65	28
14	108	43
16	158	50
18	207	49
20	247	40
22	277	30
24	305	28

Pontszám	<=	tól-ig
26	339	34
28	360	21
30	370	10
32	387	17
34	397	10
36	413	16
38	425	12
40	431	6
42	437	6
44	447	10
46	453	6
48	459	6
50	462	3

Átlagos pontszám: 22,44 pont (44.89%)
50%, vagy felette: 152 fő (32.90%)

Villamosmérnök hallgatók eredményei

Neptun	Pont
A0U88Q	21
A0V121	48
A31CDG	30
A34HEO	20
A42N9O	28
A87EC4	23
A8OWR9	24
A90TFZ	14
ACE24F	40
AD60BB	50
AHFOX8	46
AN3IQS	48
ARL1E8	18
AS9S1G	18
AT2TFI	44
AUVJS5	30
AV27CN	35
AZ4KKS	22
B2WNC9	38
B4E8C0	39
B53BRU	42
B57BI8	12
B63JRB	41
B6COZD	27
B6I0MN	40
B7R5VP	10
B8NB2M	18
B9BYDI	20
BAVEC9	38
BBL0DJ	34
BE183N	46
BFO81O	26
BKZH0M	40
BN5NPP	16
BNVQXX	34
BP10WX	46
BQ3EFM	18
BQURT6	25
BQWB5O	22
BU1S2E	31
BWFXH8	29

Neptun	Pont
BWS18A	50
C1NRWP	20
C3EQEB	38
C78BXK	33
C9P5LV	35
CDF6YA	36
CDQZQ8	28
CEND10	18
CJKZU9	21
CMMHC1	28
CO53U5	16
COCWDK	22
CTLI5F	35
CTLZWW	22
CTX9GE	41
CW9MB7	29
CX2XI8	44
CXC3K6	26
CZVGW9	32
D0N8GX	33
D1FST6	22
DA9RH9	24
DE5ZVY	44
DEH4TX	48
DLDWNI	48
DM1HKQ	30
DMAGM4	48
DOJMDA	30
DP2DXN	35
DPU593	23
DSFPUP	19
DSVHOJ	26
DTY6T7	34
E0WLHC	26
E2AWTZ	35
E50POZ	20
E796R2	28
EGY45W	48
EKVY89	39
EP4NOP	12
EU9CGE	38

Neptun	Pont
EWPAUK	26
EXR09H	22
F1Z40T	35
F2KCVF	38
F6XDIW	31
F7D9H0	33
F99OFL	12
F99OOW	29
FB873N	26
FCTAWV	21
FEHE52	38
FIM6B9	22
FJ0HF9	25
FJMJJ9	18
FKBKOG	35
FNTHQD	50
FO1P2G	27
FSVL19	48
FU0O8R	16
FUWQK1	44
FWTHNF	43
FXSXAG	24
FZY0CH	39
G09F7X	38
G0RPWQ	32
G3MZH6	39
G5O15T	25
G5X3XB	25
G9CYJY	44
GCBNO3	35
GCLBQQ	24
GEBTHX	24
GFHSCH	46
GIMMAF	14
GJGAHM	38
GMWZRE	18
GOM75C	27
GQ6SM9	14
GQ9P3U	43
GZEXKG	37
GZQ847	22

Neptun	Pont
H1QFUS	14
H1X3LP	32
H2IXXA	41
H5BQ03	46
H6V2O9	24
H77UVK	34
H923M5	26
H9GK0X	35
H9KF5S	17
HBVEB4	26
HCTA3M	18
HCWWJK	39
HDW1XD	37
HEGN7M	22
HFITES	28
HGW0X1	30
HJC885	15
HK4BTG	16
HLDURS	24
HLLHPU	28
HM1FMH	44
HMEI3N	12
HNDWF3	26
HNEDSH	41
HNWQY8	46
HOLF6V	33
HQ8PMB	28
HRNFV8	19
HRRGSB	42
HU7NFT	48
HX8ROW	48
HZJRM4	42
I09CVW	28
I0GDRD	28
I3WUMG	18
I4R1HF	32
I7A1T1	40
I9FOH0	25
I17MJ8	12
IKXM5Y	20
IO4P6L	26

Neptun	Pont
IRT4LC	26
IU6N17	29
IUYIY3	25
IWKI6R	31
IZXQ82	41
J0CB4Q	21
J93JR2	23
J9AO71	39
JADG31	22
JAQA3Z	32
JEKTXF	31
JFDY48	22
JGMZWV	50
JK9CRQ	14
JLIKGW	30
JOBXJ9	44
JPE3AM	8
JPMDQH	38
JQ07KJ	29
JQ2AP9	42
JSKWZ5	42
JZ2669	18
K1Q54H	42
K2XUK4	22
K3SM9K	22
K7OE3V	19
K8VK0A	26
KARZPU	28
KEE2ZI	30
KG3LTA	37
KHXVEY	21
KI084D	12
KOAL5T	18
KOWRYJ	10
KUMF5H	20
KXAC1A	32
L03QBO	21
L28OGZ	27
L2VOLW	14
L3B6VW	26
LAPON6	36

Neptun	Pont
LFQCGN	16
LL9L9D	20
LMOZOS	23
LNJEZG	40
LSJDW1	35
MOPYMS	22
M5M1YZ	28
MCNOZ1	44
MDY5UM	46
MEIY0Q	43
MFTA8M	46
MLP176	16
MPTOJV	28
MW2RW9	35
MXXY6E	16
MYP39C	47
MZY23S	46
NLEHE9	40
NOTI5K	30
NQ8MDE	28
NSTIU1	35
NXHK4Q	46
NZXY5G	24
O11IHS	28
O31UIM	18
O6YSZ3	29
O7EUZ3	18
O82TNO	36
OD65IK	41
ODQBBE	33

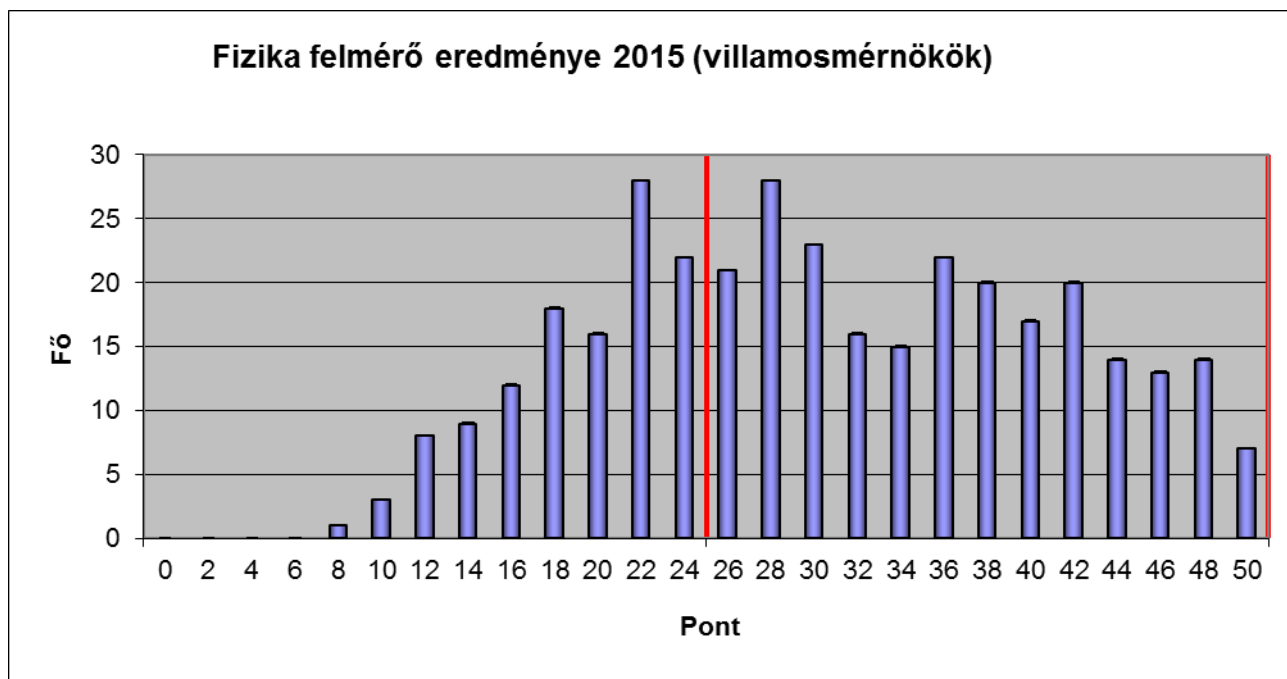
Neptun	Pont
OFRIHV	36
OI29O3	24
OKOJ4Z	21
ON2LRJ	12
OPJSDN	28
ORDE4C	28
OVRZL1	24
OXSURA	45
OYF8CZ	34
P3CTLA	18
P3H608	41
P5PYVV	43
P9I7I6	18
PB5Y4D	28
PG2HXW	10
PGF9HL	41
PJ1XQ6	38
PJ257S	24
PMDP3P	22
PQ7GVQ	23
PSZR4A	16
PYRKMK	23
QBV1MO	29
QEE11F	40
QNMGJE	14
QXZZL0	32
R17UD0	20
R180Q0	22
R1JDOX	18
R1URLS	30

Neptun	Pont
R523HV	33
RASBI5	27
RC8L10	19
RI07ON	20
RNHEO9	42
RRGNOP	48
RRJO85	21
RRN900	42
RS23B0	20
RZVV2Y	28
S225H3	50
S25CKY	26
S7ZUT1	42
SCY4E8	35
SJO7Z3	30
SL1JJ8	24
SO45PD	46
SRD4FH	22
SSGS8H	36
SVB3EX	27
SW4077	16
T0KYB2	38
T34PDB	39
T3GM3P	26
T8OUCT	44
TG70LS	36
TLCW4B	24
TSEW2B	28
TVGNEB	36
TW10NJ	39

Neptun	Pont
U8PYBX	27
U92OMT	20
UG0SCE	32
UO30GG	48
UPGGXU	29
VA6A8D	41
VFV3YM	32
VKDCCQ	22
VLOI1H	28
VONYHJ	30
VS09ZE	33
W3VFJD	37
W5PDBR	50
W5PJ24	50
WA9CX9	18
WE51KJ	30
WFWE20	38
WGV93X	39
WJPSKY	44
WMQR3X	15
WNB15X	41
WNFIES	35
WSJNKD	35
WXOVQF	33
XCJNN4	31
XR641A	33
XTE9WN	31
XTS6JU	23
XWI78D	39
Y4EQQT	48

Neptun	Pont
Y4WNT2	12
Y4WZAE	23
Y8CNPL	32
Y9ODY6	37
YCKB5D	22
YHMJTY	24
YIP2B8	46
YLO5PB	38
YOXCFI	37
YROHBB	30
YT42HC	48
YUDII4	30
Z0CK9C	14
Z7RJ3P	22
Z8CNS4	16
Z8ROR9	14
Z9JQGT	38
ZG0PNH	42
ZJTANP	20
ZR2AV4	28
ZUW71F	29
ZX488K	34

A villamosmérnök hallgatók pontszámainak eloszlása



Pontszám	<=	tól-ig
0	0	0
2	0	0
4	0	0
6	0	0
8	1	1
10	4	3
12	12	8
14	21	9
16	33	12
18	51	18
20	67	16
22	95	28
24	117	22

Pontszám	<=	tól-ig
26	138	21
28	166	28
30	189	23
32	205	16
34	220	15
36	242	22
38	262	20
40	279	17
42	299	20
44	313	14
46	326	13
48	340	14
50	347	7

Átlagos pontszám: 30,21 pont (60.42%)
50%, vagy felette: 230 fő (66.28%)