



## Fizika felmérő teszt eredményei

Tisztelt Elsőéves Hallgatónk !

Megszülettek a BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar elsőéves hallgatói által 2019. szeptember 4-én megírt fizika felmérő tesztjének eredményei és néhány egyszerű statisztikája. Adatvédelmi okokból minden hallgató számára csak a saját eredménye elérhető [ezen a linken](#), a felmérőn elért pontszám címtáras belépést követően válik láthatóvá. Emlékeztetőként: a maximálisan elérhető pontszám 50 pont volt.

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 hallgatónk 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 közoktatásban, 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 szerezhet, 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 !**

**Az üzemmérnök-informatikus hallgatók számára a Bevezető fizika kurzusokat a tavaszi félévben hirdetjük meg, mivel ők a Kísérleti fizika tantárgyat a 2. szemeszterben hallgatják. Ne vegyék fel a mérnökinformatikusok e féléves kurzusait, mivel azok az ő tantárgyukhoz kapcsolódnak, és így nehezen lenne érthető és követhető a másik szak hallgatóinak !**

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

Ixx	mérnökinformatikusoknak	13 kurzus
Vxx	villamosmérnököknek	7 kurzus

A két szak hallgatóit külön kurzusokban kezeljük, mivel a tematikák eltérőek. Lehetséges tehát, hogy a választott kurzus száma és terve 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 betelnének, kérjük sürgősen jelezzék a Fizika Tanszék felé Dr. Kornis Jánosnak ([kornis@eik.bme.hu](mailto:kornis@eik.bme.hu)). Amennyiben szükséges, a lehető leghamarabb új kurzusokat fogunk még nyitni.

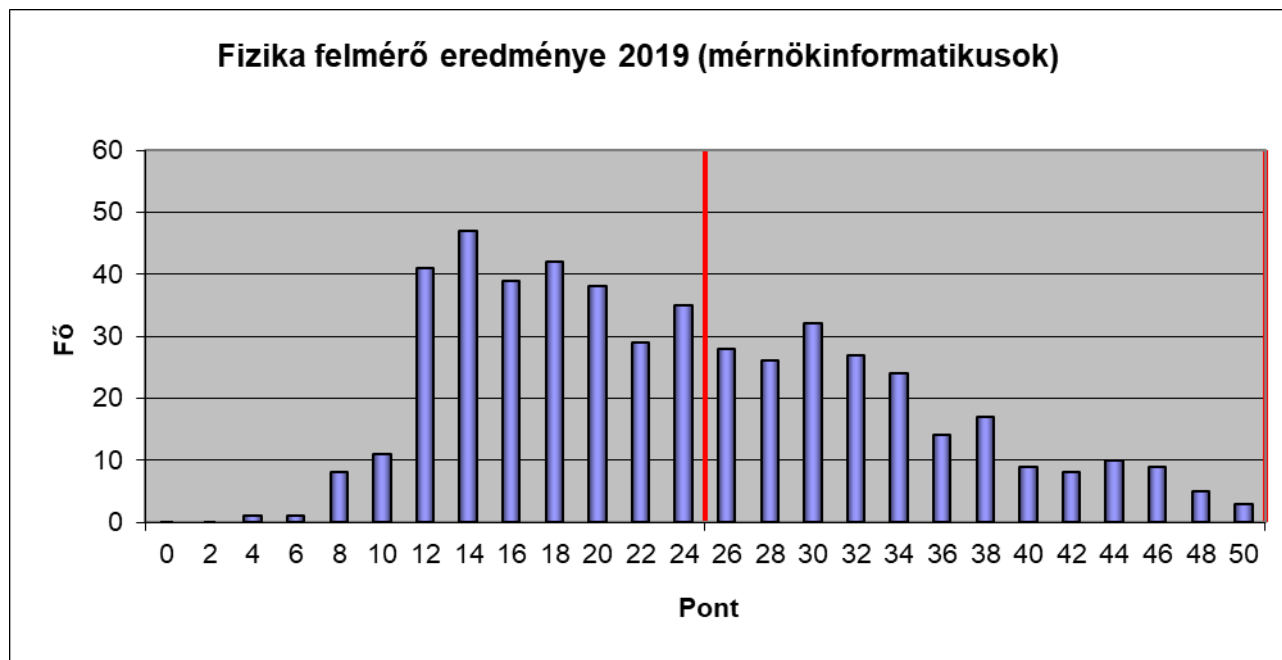
A felmérő teszt felügyeletét és javítását a Hallgatói Képviselőlet koordinálásával felsőbb éves senior hallgatók végezték a szaktanszék által összeállított részletes javítási útmutató alapján. Akkora tömegű dolgozattal állunk szemben, hogy itt a hallgatók számára egyedi megtekintést biztosítani nem tudunk.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

Budapest, 2019. szeptember 4.



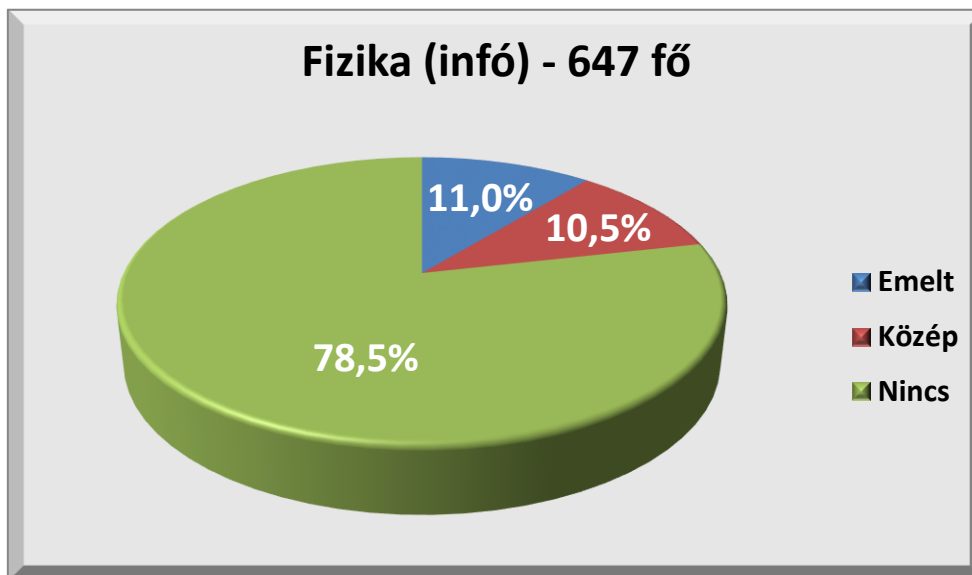
**Gyorsstatistikák**

**Mérnökinformatikus szak** (a felmérőt megírta: 504 fő):

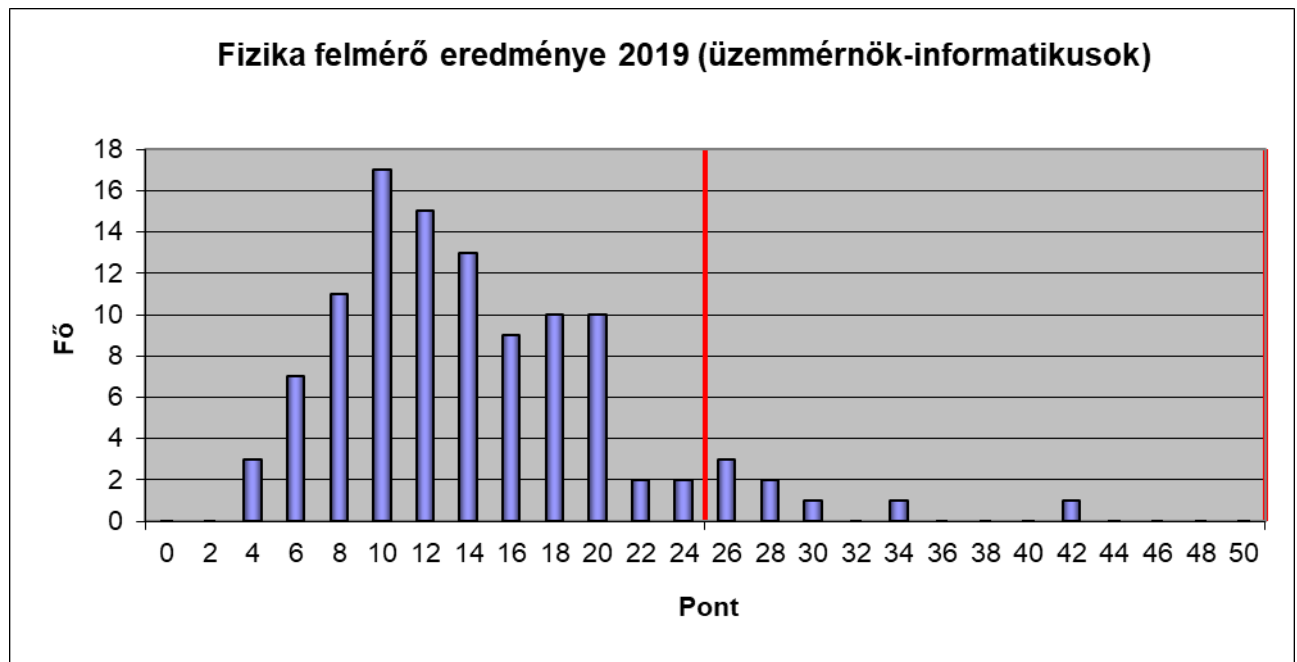


infó	2019		2018		2017	
Átlag [pont]	23,71	47,42%	22,30	44,61%	24,49	48,98%
≥ 50% [fő]	212	42,06%	134	33,58%	217	43,93%

Az idén felvettek fizika érettségi adatai:

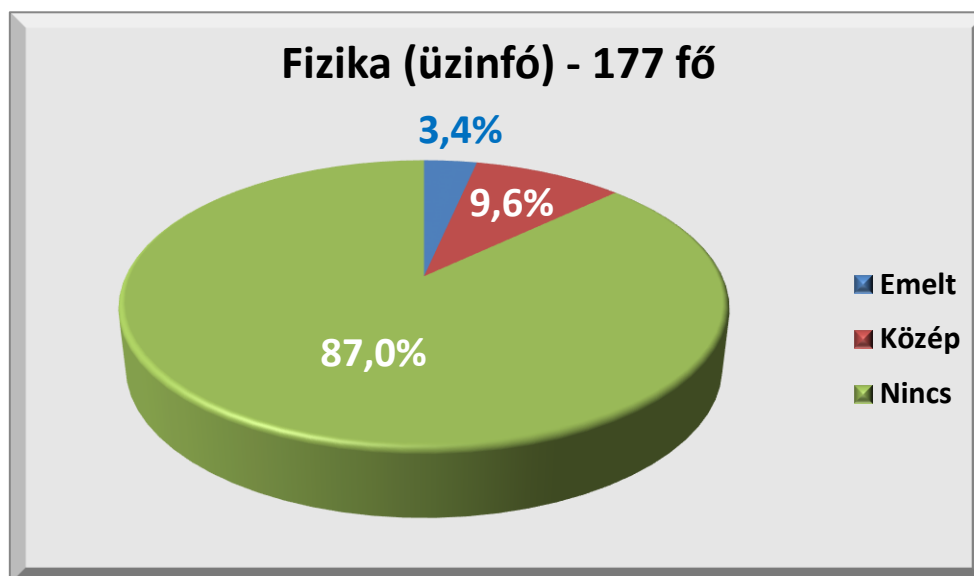


**Üzemtechnológus-informatikus szak** (a felmérést megírta: 107 fő):

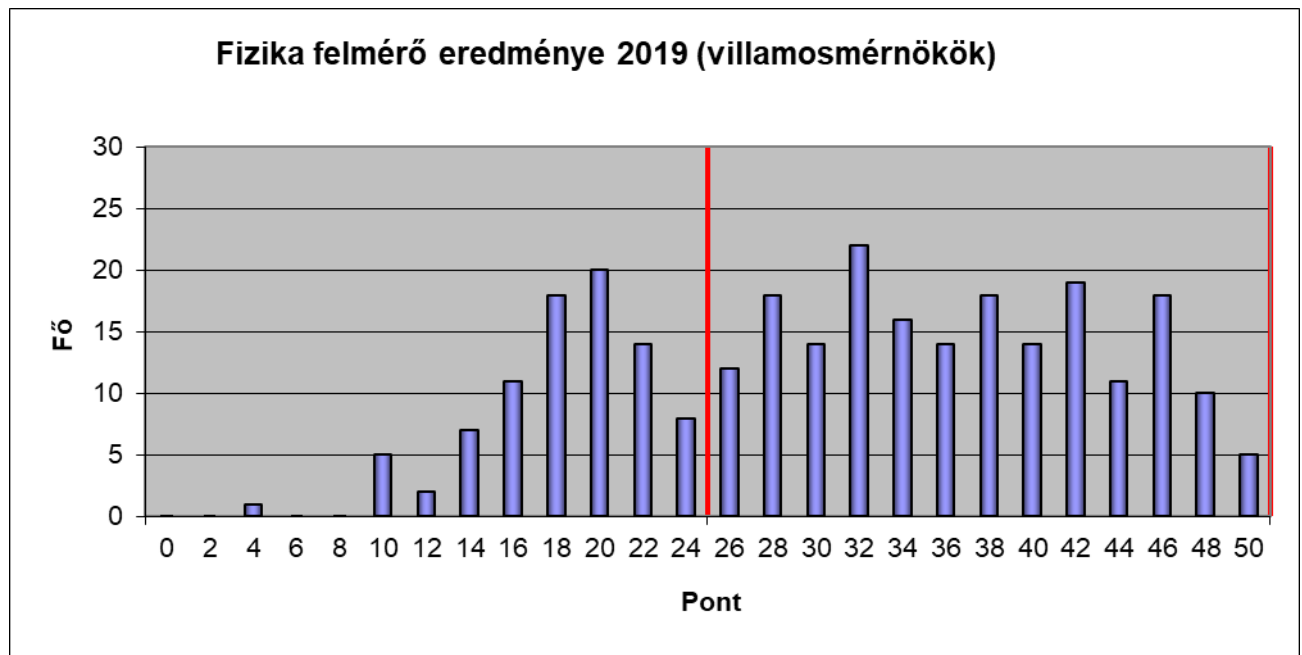


üzinfó	2019		2018		2017	
Átlag [pont]	14,13	28,26%	14,83	29,65%	-	-
≥ 50% [fő]	8	7,48%	4	4,35%	-	-

Az idén felvettek fizika érettségi adatai:



**Villamosmérnöki szak** (a felmérőt megírta: 277 fő):



villamos	2019		2018		2017	
Átlag [pont]	30,79	61,57%	25,85	51,70%	32,42	64,83%
≥ 50% [fő]	191	68,95%	148	50,17%	227	75,42%

Az idén felvettek fizika érettségi adatai:

