



## A matematika megmondja, melyik a jó bor

2014-06-09 17:36:57

[0 komment](#)

[Ötvös Zoltán](#)  
[NOL](#)

Egy idő után nagyjából mindegy, de az elején, az első poharaknál még fontos, hogy milyen bort iszik az ember. Na, de milyen iszik? Létezik objektív mérőszám, eljárás, ami egyértelműen megmondja, hogy melyik a kiváló bor és melyik a lőre? Eldönthető, hogy a jó borok között melyik a legjobb? És melyik borszakértő ízlésében, döntésében bízunk a választásnál?

  84 embernek tetszik. [Regisztrálj](#), hogy megnézd, mi tetszik az ismerőseidnek.

A borok minőségét ugyan sokan, sokféle objektív, vagy éppen szubjektív módon igyekeztek eddig is meghatározni, de széles körben elfogadott, meggyőző módon mérő eljárás nincs. Sőt, a divatot, a trendeket és a fejlődést figyelembe véve nem is várható, hogy egyszer s mindenkorra meghatározható lesz a jó bor valamennyi kritériuma.

Ki a hiteles bortesztelő? – megmondja a matematikusok eljárása  
 Móricz-Sabján Simon / Népszabadság

Ennek fényében legalábbis érdekes és meglepő, hogy a szegedi matematikusok a borkóstolók megítélésére vállalkoztak. Csendes Tibor szegedi matematikus munkatársaival ugyanis egy olyan algoritmust dolgozott ki, amellyel belátható a bortesztelők szakértelme. Állításuk szerint ezen a területen is fellelhetők olyan egzakt mutatók, melyek alapján a tesztelők tudására reális sorrend állítható fel. És ha találunk egy számunkra hiteles tesztelőt, az általa ajánlott borban nyugodtan megbízhatunk.

## OLVASÓLISTA

Vélemény

[Polgárszívató](#)

Külföld

[Barbie és a barbárság](#)

Belföld

[Elemcsere a baloldalon](#)

Belföld

[Szoboravatás: történelemlecke Orbántól](#)

Kultúra

[Megszomjazott, s enne tán?](#)
[További cikkek](#)
[Nézőpont: Tovább erősödött a Fidesz, rosszul áll a Jobbik](#)
[Elutasította a román szabadalmi hivatal a Tiltott Csiki sör márká bejegyzését](#)
[Merénylet az újságíró ellen: Őrizetbe vettek több embert Máltán](#)
[Átvariálnák a metrópótlást az adventi időszakra](#)
[Ez az időjárás vár ránk az utolsó októberi hétvégén](#)

A szegedi matematikusok által kidolgozott eljárás a borok értékelői által az adott borokra adott pontok összhangját méri. A mérés abból indul ki, hogy az igazán jó szakértők egymáshoz viszonyítva közelebbi pontszámokat adnak egy-egy bornak, mint a kevésbé hozzáértők. Csendes Tibor, a Szegedi Tudományegyetem számítógépes optimalizálás tanszékének tanszékvezető egyetemi tanára szerint, ha két tesztelő rendszeresen, azaz a véletlen lehetőségét szinte kizárva egymáshoz nagyon közeli értékeket ad meg, akkor az algoritmus úgy veszi, hogy ők a szakértők, és hozzájuk fogja viszonyítani a többiek teljesítményét az általuk adott pontok alapján.

A szegedi matematikus szerint természetesen nem elképzelhetetlen, hogy két tesztelő (szakértő), egymással összhangban hasonló, ám helytelen véleményt ad, de az eljárás azzal a feltevéssel él, hogy ez kis valószínűségű. „Voltaképp az az egyetlen feltevésünk, hogy a valódi szakértők következetesen ugyanazokat a vizsgált eseteket tartják jónak. Az algoritmus épp azokat keresi meg, akikre ez a kitétel érvényes.” Az algoritmus járulékos hasznaként, ha a rangsorban magasabban jegyzett tesztelő ad magas pontszámot egy adott bornak, az nagyobb súllyal esik a latba, mintha egy kevésbé megbízható kóstoló adja ugyanazt az értéket. Vagyis a megbízhatóbb tesztelő magas pontszáma a bor megítélését is javítja – és lássuk be, minden ilyenek az a fontos, hogy tudja, melyik bort ajánlja a számára hitelesnek tűnő ítésk.

A módszert már két teljes (mintegy 500 tételt tartalmazó) borteszt adatbázisával tesztelték: mindkét alkalommal azok végeztek a legjobb eredménnyel, akikről köztudott volt, hogy megbízható, tapasztalt kóstolók. A tesztelés és az eljárás változatok finomítása napjainkban is folyik, sajnos lassabban, mint ahogy rendes finanszírozás mellett haladhatnának. Jelenleg (egy kisebb összegű TÁMOP kutatási támogatástól eltekintve) kedvtelésből fejlesztenek a szegedi szakemberek.

A tervek között egy honlap üzemeltetése is szerepel, amelyen bárki láthatja majd a bortesztelők rangsorolását. Ez a honlap még várta magát, ennek leginkább az az oka, hogy van még fejlesztendő, illetve hogy rengeteg bor és borász adatai nincsenek összeszedve és feldolgozva. Csendes Tibor szerint akár a laikus borkedvelő közönség körében is népszerű lehet a módszer, hiszen egy-egy kóstoló adatait fel lehet vinni egy egyszerű internetes felületre, és az eredményeket össze lehet vetni a szakértők pontjaival – ami minden kóstolás után módosulhat, így a műkedvelők teljesítményének változása is folyamatosan nyomon követhető.

A cél továbbra is az, hogy akár a profik, akár a műkedvelők felállíthassanak egy rangsort maguk között. Viszont ahhoz, hogy ez pontos, hiteles, megbízható és elfogadott legyen, rengeteg teszt és adatbázis szükséges, illetve egy kritikus, hozzáértő közösség, amely felhívja a fejlesztők figyelmét a hibákra, és ezzel segít azokat kijavítani. „A borászszakma és a borszakértők felől komoly érdeklődést tapasztalunk. Mivel ez egy objektív (még ha nem is mindig pontos) kiértékelést adó eljárás, ezért, aki a borok gyártásában és forgalmazásában részt vesz, alából kíváncsi az értékelésünkre. Messzire még nem jutottunk a módszerünkkel: igazi előrelépést egy hazai borverseny, vagy egy fesztivál rangsorainak értékelése jelentene.”

~~[Hogyan lehet ennyire pontos a program? Csendes Tibor szerint az algoritmus semmilyen módon sem kötődik a hazai borászathoz, nincs akadálya a módszernek](#)~~

Tisztelt Olvasó!

A nol.hu a továbbiakban archivumként működik, a tartalma nem frissül, és az egyes írások nem kommentelhetők.

Mediaworks Hungary Zrt.