

# KI TUD TÖBBET A KŐOLAJ-FELDOLGOZÁSRÓL?

## Versenyfelhívás

2012. szeptember 12.

### A verseny célja:

A tanulók jobban megismerjék a MOL-csoport Dunai Finomító működését, felkeltse érdeklődésüket a természet-tudományok, elsősorban a kémia iránt, továbbtanulásuk során hasznosítsák azokat a kőolajiparra vonatkozó ismereteiket, melyet a vetélkedőre történő felkészülés során szereztek, nem utolsósorban pedig megalapozza a MOL szakember utánpótlását.

### Jelentkezés és részvétel feltételei:

A vetélkedőre a MOL-csoport Dunai Finomítójának vonzáskörzetében működő általános iskolák 7. és 8. osztályos tanulói jelentkezhetnek 3 fős csapatokat alkotva.

A nulladik, vagy úgynevezett *válogató fordulón* létszámkorlátozás nélkül valamennyi, a vetélkedéshez kedvet érző diák részt vehet, azonban ennek eredményeként a legjobban teljesítő 15 csapat jut tovább a *tematikus fordulókra*.

A jelentkezéshez ki kell tölteni a csatolt feladatsort, melynek leadási határideje legkésőbb **2012. október 10.**

A versenyre való jelentkezést minden esetben visszaigazoljuk mind a csapat mind a felkészítő tanár felé. Határidőn túl érkezett jelentkezéseket nem tudunk elfogadni.

A további három forduló három téma köré szerveződik, ezek a

- |  |                    |
|--|--------------------|
| • Kőolaj kutatás, termelés, szállítás,         | 2012. október 26.  |
| • Kőolaj feldolgozás (+környezetvédelem),      | 2012. november 9.  |
| • Termék kereskedelem, termékek felhasználása. | 2012. november 23. |

Ezek az ún. tematikus fordulók a Dunai Finomítóban kerülnek megrendezésre, ahol a tanulók a szakemberektől közvetlenül sajátíthatják el az elméleti anyagot, visszakérdezhetnek ill. interaktív, játékos formában meg is győződhetnek tudásukról. Minden tematikus forduló része egy terepgyakorlat, ahol az adott témához kapcsolódó helyszínen kerül bemutatásra. Ezt követően a beadandó otthoni feladat kerül ismertetésre. Minden következő tematikus forduló elején, az előző téma visszakérdezése történik meg egy tesztlap kitöltésével. Az egyes fordulók között két hét telik el.



A végső, a döntő megmérettetésén, a három fordulón összesített eredmény alapján a legjobban szereplő öt csapat vehet részt, akik erről értesítést kapnak. A döntő a Dunai Finomító színháztermében kerül megrendezésre, **2012. december 14-én**. A vetélkedővel kapcsolatos minden fontos információ - határidők, beadandó feladatok, segédanyagok, elért pontszám az egyes fordulók után – elérhető lesz az erre a célra létrehozott <http://molvetelkedo.battanet.hu> weboldalon.

#### **Időbeosztás:**

Vetélkedő meghirdetése:	2012. szeptember 12.
Válogató forduló beadási határidő:	2012. október 10.
A bejutott 15 csapat kiértékelése:	2012. október 17.
1. forduló (Dunai Finomító):	2012. október 26.
1. forduló beadandó feladat:	2012. november 6.
2. forduló (Dunai Finomító):	2012. november 9.
2. forduló beadandó feladat:	2012. november 19.
3. forduló (Dunai Finomító):	2012. november 23.
3. forduló beadandó feladat:	2012. november 30.
Döntős csapatok kiértékelése:	2012. december 5.
Döntő (élő):	2012. december 14.

#### **Díjazás:**

A tematikus fordulóba jutott minden résztvevő kap ajándékot, továbbá a döntőn résztvevő csapatok mindegyike értékes nyereményben részesül.

#### **Jelentkezéshez szükséges további adatok:**

A jelentkezéshez csapatnevet kell választani, mely a kőolajiparban vagy a kémiában használt megnevezés lehet, meg kell adni a csapat három tagjának nevét, a csapat elektronikus és postai elérhetőségét, a felkészítő tanár nevét valamint az iskola megjelölését.

A beadandó feladatokat elektronikusán az alábbi címre kérjük küldeni:

E-mail: [MOLVetelkedo@mol.hu](mailto:MOLVetelkedo@mol.hu)

A versennyel kapcsolatos további információk a honlapon illetve az alábbi telefonon érhetők el:

Huffné Móré Judit, MOL

Tel: (70)-373-3874



Százhalombatta, 2012. szeptember 12.

