

## Versenykiírás

### XVIII. Bókay Árpád Országos Biológiaiverseny

**A Bókay Árpád Általános Iskola Kerek Világ Alapítványa**  
**Országos Biológiaiversenyt** hirdet,  
amely hosszú évek óta az oktatási tárca és a Nemzeti Tehetségprogram szakmailag és  
anyagilag támogatott tehetséggondozó versenye.

#### **A verseny célja:**

a természetet szerető, értő gyerekek további ismeretszerzésre ösztönzése,  
tehetséggondozás.

A versenyünkkel tizennyolcadik éve kívánunk emlékezni névadónk:  
dr. Bókay Árpád orvosprofesszor tudományos- és emberi nagysága előtt.

#### **A versenyt 5 -6. és 7 -8. osztályban indítjuk.**

(a versenyen a 6 és 8 osztályos gimnáziumok aktuális évfolyamán tanulók is indulhatnak!)

A verseny benevezési feltétele: pályamunka készítése.

#### **A pályamunka témája 7 -8. osztály:**

#### **Az emberi tevékenység környezetkárosító hatása**

*Bolygónk környezeti állapotáról egyre riasztóbb híreket hallhatunk. Fokozódik a globális felmelegedés, egyre a szélsőségesebb az időjárás, fogyóban a meg nem újuló energiaforrás, csökken az egészséges ivóvíz mennyisége, nő a levegő- és a talaj szennyezettsége, éhínség, és még sorolhatnánk.*

*Augusztusban megjelent a világhálón a hír: idén ismét előbb bekövetkezett a Túllépés Napja.*

*A szakemberek így nevezik azt a napot, amelyen a Föld lakossága feléli az évente megtermelhető javakat. Idén az emberiségnek sikerült alig nyolc hónap alatt kimerítenie bolygónk egy év alatt megtermelődő nyersanyag, élelmiszer és egyéb készleteit!*

*Bolygónk népességének ellátásához már több mint másfél Földre lenne szükség! De csak egy Földünk van, amelyet „túlfogyasztunk” és szennyezünk. Ugye nem nézhetjük mindezt tétlenül?*

Pályamunkáitokban mutassátok be az emberi tevékenység környezetkárosító hatását és a problémák orvoslásának lehetőségét! (Írhattok részletesen egy-egy témáról, vagy átfogóan az egész problémáról!)

Pályamunkáitok témájához kapcsolódva készíthettek érdekes rejtvényt, társasjátékot, makettet, stb.

*A pályamunka terjedelme max. 5 gépelt oldal + a mellékletek.*

**Értékelés:** Pályamunka: 70 pont  
Rejtvény: 30 pont

## **A pályamunka témája 5-6. osztály: Az öreg fa élete és lakói**

### ***Kedves Versenyzők!***

*Szeretnék bemutatkozni: Lőrinci Cini vagyok, a Bókay iskola öreg fájának lakója. Jó pár évvel ezelőtt itt bújtam ki a tojásból és azóta itt élek, itt költöttem ki évente kétszer a fiókáimat. Az idei évben bőven volt mit ennünk, hiszen az enyhe tél miatt sok pete, lárva maradt életben, így szerencsére az összes fiókámat sikerült felnevelnem, - nem úgy, mint szegény varjúnak. A nyáron többször volt nagy vihar, és akkora szél, hogy az ő fészkekből kiestek a fiókák! Varjú Matyi mesélte, hogy a szomszédban még a cseresznyefát is kicsavarta a szél!*

*Matyi nem itt lakik, de sokat jár az iskolába, be-bekukkant az ablakokon, iskolaidőben figyelik és etetik is a gyerekek, akik még naplót is írnak róla! Erre ő nagyon büszke, és folyton dicsekszik vele!*

*Augusztusban, amikor már több szabadidőm lett elhatároztam, hogy én is elkezdjek kalendáriumot írni. Megírom szállásadóm az öreg fa és lakóinak életét!*

Kedves Versenyző! Képzeld el, hogy te is egy cinege vagy, és az öreg fa odújában élsz. Innen és az ágak közül figyeled a fa és környékének lakóit, és te is írod a naplódát! Pályamunkádban mutasd be, hogy mit látsz az egyes évszakokban, napszakokban? Kik élnek a fán, fában és környékén? Milyen örömei és bánata van a fának?

Készíts a pályamunkához kapcsolódó érdekes rejtvényt, társasjátékot, makettet; stb.  
*A pályamunka terjedelme max. 4 gépelt oldal + a mellékletek.*

Értékelés: Pályamunka: 70 pont  
Rejtvény: 30 pont

### **Beküldési határidő:**

(postára adás végső dátuma) **2016. január 8.**

**Nevezési díj: 1500 Ft/fő, amelyet iskolánk alapítványa, a**

**Kerek Világ Alapítvány 11718000-20329701 számlaszámára kérjük utalni, vagy**

**Kerek Világ Alapítvány 1181 Budapest, Wlassics Gyula utca 69.**

címre rózsaszínű postautalványon befizetni.

Az utalásnál és a befizetési cseknél is kérjük feltüntetni: Bókay Árpád Országos Biológiaaverseny.

A befizetési csekk másolatát a pályamunkákhoz mellékelni szíveskedjenek!

A pályamunkákat *Bókay Árpád Országos Biológia Verseny*

*1181 Budapest, Wlassics Gyula u. 69. címre várjuk.*

**A pályamunkák beérkezését követően két feladatsor otthoni megoldása, a korosztálynak megfelelő, klasszikus biológia témaköréből.**

Értékelés: 100 –100 pont

## **Határidők**

### **Pályamunkák beküldési határideje: 2016. január 8.**

I. feladatsor( feladatlap) internetes megjelenése:	2016. január 15.
I. feladatsor ( feladatlap) beküldési határideje:	2016. február 7.
II. feladatsor ( feladatlap) internetes megjelenése:	2016. február 8.
II. feladatsor ( feladatlap) beküldési határideje:	2016. március 06.

A feladatlapok, megoldólapok a [www.biologiaverseny.hu](http://www.biologiaverseny.hu) honlapról letölthetők.

**DÖNTŐ:** 2016. április 22-én a Bókay Árpád Általános Iskolában, ahol az összesített eredmények alapján a legtöbb pontot elért 20 - 20 tanuló méri össze tudását előre megadott tematika alapján.

## **Jutalmazás**

1. helyezettek - tablet
2. helyezettek – digitális fényképezőgép
3. helyezettek –távcső

Valamennyi résztvevő emléklapot kap, külön díjazzuk a legjobb pályamunkákat, legeredményesebb iskolát.

További felvilágosítás Krakkerné Berki Hajnalkától kapható a 06-1 /291 48 36-os telefonszámon.

**Bővebb információ: [www.biologiaverseny.hu](http://www.biologiaverseny.hu)**

Budapest, 2015. szeptember 14.

Krakkerné Berki Hajnalka  
szakmai vezető

Izsépi Márta  
Kerek Világ Alapítvány  
kuratóriumi elnök

Vörösné Éles Csilla  
intézményvezető