

## Átadták a Magyar Kémia Oktatásért díjakat

Idén immáron tizenötödik alkalommal adták át a Magyar Kémia Oktatásáért díjat annak a négy kémiatanárnak, akik példamutató szakmai munkásságukkal és elhivatottságukkal hozzájárulnak a jövő nemzedékének magas szintű szakképzéséhez, felkarolják és tudásukkal támogatják a tehetséges diákokat, valamint kiemelt figyelmet fordítanak a kémia mint tudományág elismeréséért és sikereiért.

Az ünnepélyes díjátadóra november 5-én a Magyar Tudományos Akadémián került sor, ahol a rangos elismerés mellett 400 ezer forintos díjat vehettek át a kitüntetett kémiatanárok.

### A 2013. évi díjazottak:

#### **Baranyiné C. Veres Anna**

Petrik Lajos Két Tanítási Nyelvű Vegyipari, Környezetvédelmi és Informatikai Szakközépiskola

A Budapesti Műszaki Egyetemen 1982-ben vegyészmérnöki, 1987-ben mérnök-tanári diplomát szerzett. 1984 óta tanít a Petrik Lajos Két Tanítási Nyelvű Vegyipari, Környezetvédelmi és Informatikai Szakközépiskolában. Közel egy évtizede műszaki igazgatóhelyettesi feladatokat lát el, ezen belül az iskola vegyipari és környezetvédelmi képzésének szakmai irányítását is végzi. Rendszeresen vállal az iskola keretein túlmutató szakmai és pedagógiai feladatokat is. Több éve részt vesz a vegyipari szakmák országos programjainak kidolgozásában. Számos szakmai írásbeli és versenyfeladatsor kidolgozása és lektorálása is a nevéhez fűződik. 2005 óta minden évben javításvezető és bizottsági elnök az emelt szintű érettségi vizsgákon. Rendszeresen szakmai vizsgaelnök a vegyipari, illetve a környezetvédelmi szakmacsoportban a technikus vizsgákon. 2007-től minden tanévben szervezi és rendezi az Irinyi János Kémiaverseny budapesti fordulójának laboratóriumi részét. Tanítványai szép sikereket érnek el a hazai és nemzetközi tanulmányi versenyeken: 1., 2. és 4. helyezést szereztek az Országos Szakmai Tanulmányi Versenyen, 3. helyezést a nemzetközi Grand Prix Chimique versenyen. Rendszeresen vesz részt szakmai

konferenciákon és továbbképzéseken. Tapasztalatait és ötleteit szakmódszertani cikkekben publikálja, tankönyvszerzőként is ismert.

## **Fenyvesi Mária**

Kastélydombi Általános Iskola

A Pécsi Tanárképző Főiskola matematika-kémia szakán szerzett diplomát. Több mint 20 éve tanít Pestszentimre legfiatalabb és legnagyobb általános iskolájában, a Kastélydombi Általános Iskolában. Pestszentimre Budapest egyik peremkerülete, a hátrányos helyzetű tanulók aránya itt magas. A tehetséges tanulók magasabb szintű természettudományos oktatásának biztosítása érdekében csoportbontásban tanítják a matematikát, a magyart és a kémiát. A versenyre készülés a sok korrepetálásra szoruló tanuló miatt – különösen kémiából – leginkább a hétvégekre marad, Fenyvesi Mária rendszeresen a lakásán készíti fel a tehetséges tanulókat. Tanítványai a Hevesy György és a Curie kémiaversenyek országos fordulójáig is eljutnak, az utóbbiban kétszer országos negyedik, egyszer országos második, sőt országos első helyezést értek el. A tanárnő kiemelkedő munkáját Hevesy György emléklakettel és a Curie Alapítvány „Tehetséges gyermekekért” oklevelével ismerték el.

## **Dr. Nagy Mária**

Leőwey Klára Gimnázium, Pécs

A szegedi József Attila Tudományegyetem Természettudományi Karának kémia-biológia szakán szerezte oklevelét 1983-ban. 1986-ban az egyetem tanácsa summa cum laude minősítéssel elfogadta „A rögzített hexokináz előállítás, jellemzése és alkalmazása” című biokémiai doktori értekezését. 1989 óta dolgozik a pécsi Leőwey Klára Gimnáziumban. Az iskola meghatározó tanáregyenisége. Az eltelt 24 év alatt lelkes, fáradhatatlan oktató-nevelő munkájának köszönhetően jelenleg a természettudományok, így a kémia, rangos helyet foglalnak el a tantárgyak között. A tanárnő hosszú évek óta vezeti a természettudományos munkaközösséget, több kémia, biológia és földrajz szakos kollégájának szakmai munkáját irányítja. Szabadidejének jelentős részét is a tanítványaival tölti. Ismeretterjesztő előadásokat, házi versenyeket szervez, a szakkörökön együtt

kísérletezik diákjaival. Munkája eredményességét mutatja, hogy évente sokan választják diákjai közül a kémiát érettségi tantárgyként. Pályafutása során számos tanítványa ért el kiváló tanulmányi, később tudományos sikereket. Diákjai sikerrel szerepelnek az országos kémiaversenyeken. Az OKTV országos döntőjén többször végeztek az első tíz között, idén a kémiaverseny 2. helyén, de ott vannak az Irinyi János és a Curie kémiaverseny és a VegyÉsztorna élmezőnyében is.

### **Pogányné Balázs Zsuzsanna**

Verseghy Ferenc Gimnázium, Szolnok

1992-ben szerzett biológia-kémia szakos tanári diplomát az Eötvös Loránd Tudományegyetemen. Tanári pályáját a szigetszentmiklósi Batthyány Kázmér Gimnáziumban kezdte, 1995-től a szolnoki Verseghy Ferenc Gimnázium tanára. A kezdetektől fogva nagy lelkesedéssel, alaposítással oktatja tantárgyait. Csaknem két évtizede tartó lelkes, céltudatos tehetséggondozó munkájának eredményét tanítványainak szép sikerei mutatják. Az elmúlt 14 évben folyamatosan szerepelnek és érnek el jó eredményeket tanítványai az Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny döntőjében, rendszeresen végeznek az első 20 helyezett között. A legjobb eredmény egy 3. és egy 4. hely volt. Tanítványai a kezdetek óta jó eredményeket érnek el VegyÉsztorna feladatmegoldó versenyen is, a legkiválóbbak 1., 2., 5., 10. helyezést értek el. Két tanítványa 2005-ben és 2006-ban a Nemzetközi Kémiai Diákolimpia csapattagja volt, ahonnan mindketten bronzéremmel tértek haza. Lelkes, odaadó munkájának eredményeként tanítványai sikeresen szerepelnek az érettségi vizsgán és választják hivatásul azokat a pályákat, ahol a kémia alapos ismerete szükséges. Sokan lettek közülük vegyész-mérnökök, orvosok, gyógyszerészek, állatorvosok.