



50024
02 F1 H 14

2016 NOV. 02

Magyar Tudomány

KIÉGETT FŰTŐELEMÉK
ÉS RADIOAKTÍV HULLADÉKOK
KEZELÉSE ÉS ELHELYEZÉSE
vendégszerkesztő: Ádám József

Európa tízéves tudományos útiterve

Az öregedés és az Alzheimer-kór

A restitúció kérdései

A Huxley-család

2016.5

TARTALOM

Kiégett fűtőelemek és radioaktív hulladékok kezelése és elhelyezése

Vendégszerkesztő: Ádám József

Ádám József – Gadó János – Horváth Ákos: Bevezető	514
Kereki Ferenc: Radioaktív hulladékok magyarországi kezelése és elhelyezése	518
Nős Bálint: A kiégett üzemanyag kezelésének nemzeti programja	527
Hózer Zoltán: A kiégett üzemanyag jellemzői és feldolgozása	534
Szieberth Máté: A nukleárisüzemanyag-ciklus zárásának lehetőségei	541
Gadó János: Gyorsreaktorok az üzemanyagciklusban	552
Aszódi Attila: Nukleárisüzemanyag-ciklus – az energiapolitikai perspektíva	560

Tanulmány

Szabó István – Lévai Péter: Európa tízéves tudományos útiterve. Az ESFRI Roadmap 2016 és magyar kapcsolódásai	563
Penke Botond – Hortobágyi Tibor – Fülöp Livia: Az öregedés és az Alzheimer-kór	573
Hazai Kinga: Mégis, kinek a kincse? A restitúció kérdései	584
Farkas Ákos: Kétszázhusz év az oktatásért, tudományért és kultúráért: a Huxley család	594
Venetianer Pál: A 21. század tipikus tudóshőse: Feng Zhang	602
Kapronczay Károly: A magyar medicina a két világháború között	608

A jövő tudósai

Bevezető (<i>Kiss Rita</i>)	616
Hátrányos helyzetű gyerekek formális és informális tanítása (<i>Lakó István</i>)	616

<i>Kitekintés (Gimes Júlia)</i>	625
---------------------------------------	-----

Könyvszemle (Sipos Júlia)

Egy tudós gimnáziumi tanár önéletírása (<i>Vékás Lajos</i>)	629
Kosáry Domokos, az Agrártudományi Egyetem tudományszervező könyvtárigazgatója (<i>Ormos Mária</i>)	631
Középkori hadtörténet új megközelítésben (<i>Pozsár Dániel</i>)	634
Metaforák metaforája (<i>Forgács Bálint</i>)	636
Fővárosi utcák és terek a településmorfológia szemüvegén keresztül (<i>Balogh András</i>)	639