

## Acta Scientiarum Transylvanica – Chimica

- Bartók K., Okos-Rigó I.: 100 éve született dr. Brugovitzky Edit növényfiziológus, biokémikus, egyetemi előadótanár / *The Centenary of the Birth of the Plant Physiologist, Biochemist, University Associate Professor dr. Brugovitzky Edit* 7
- Boga B., Székely I., Hajdú K., Kovács G., Papp Zs., Baia, M., Hernádi K., Nagy L.: WO<sub>3</sub>/TiO<sub>2</sub> és WO<sub>3</sub>/fotoszintetikus fehérje komplex kompozitok széleskörű alkalmazhatóságának vizsgálata / *The Various Applicability of WO<sub>3</sub>/TiO<sub>2</sub> and WO<sub>3</sub>/Photosynthetic Protein Complex Composite* 19
- ifj. Várhelyi Cs., Korecz L., Pokol Gy., Mihály J., Papp J., Goga, F., Golban, L.-M., Várhelyi M., Huszthy P.: Új réz-komplexek szintézise α-dioximokkal, Schiff-bázisokkal, szemi- és tiosemikarbazonokkal, valamint fizikai-kémiai és biológiai vizsgálatuk / *Synthesis of New Copper Complexes with α-dioximes, Schiff bases, Semi- and Thiosemicarbazones, and their Physical-Chemical and Biological Study* 30
- Szőke Á. F., Szabó G. S., Mureşan, L. M., Hórvölgyi Z., Albert E.: Metilénkékkel impregnált pórusos szilikabevonatok vizsgálata / *The Study of Porous Silica Coatings Impregnated with Methylene Blue* 38
- Holczer M., Besze B., Bánhegyi G., Kapuy O.: Az epigallokatekin-gallát (EGCG) függő autofágia vizsgálata / *Epigallocatechin Gallate (EGCG)-dependent Autophagy* 47
- Lukács Á.: Fitobentonban végbemenő funkcionális változások kimutatása trait alapú csoportosításokkal / *Assessment of Functional Changes in Phytobenthon by Trait Based Groups* 57
- Szőcs K.: A lét formavilága a természettudományok és a bölcsélet kapcsolatában / *The World of Forms of Existence in the Relationship between Natural Sciences and Philosophy* 74

