

O B S A H

Úvodem	33
Zpráva ze světového biotechnologického kongresu v Bostonu	34
Zpráva z konference „Zelená pro lepší budoucnost“ v Olomouci	34
Biotechnologické centrum v Olomouci oficiálně zahájilo činnost v nových prostorách	35
Půl století vědecké činnosti Ústavu živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v.v.i.	36
Škop V.: Visfatin – adipokin s potenciálem v léčbě poruch asociovaných s obesitou?	38
Pádrová K.: Nanočástice a jejich vliv na buněčný systém	41
Hronská H., Vídová M., Tokošová S., Rosenberg M.: Galaktooligosacharidy: struktúra, vlastnosti a možnosti přípravy	45
Spiwok V.: Simulace sbalování proteinů	50

C O N T E N T S

Editorial	33
Report on the World Congress of Biotechnology in Boston	34
Report on the conference „Green for a better future“ in Olomouc	34
Biotechnology centre in Olomouc officially inaugurated the new facilities	35
Half of a century of scientific activities at the Institute of Animal Physiology and Genetics AS CR, v.v.i.	36
Škop V.: Visfatin – adipokine with the potential in the treatment of disorders associated with obesity?	38
Pádrová K.: Nanoparticles and their effect on cell system	41
Hronská H., Vídová M., Tokošová S., Rosenberg M.: Galactooligosaccharides: structure, properties and preparation	45
Spiwok V.: Protein Folding Simulations	50

POKYNY PRO AUTORY

Rukopisy je třeba zaslat v elektronické formě e-mailem na adresu jan.kas@vscht.cz nebo na petra.lipovova@vscht.cz. Rukopis musí být opatřen plným jménem autora, názvem jeho pracoviště a e-mailovou adresou autora.

Článek má tyto části: název práce, jména autorů a pracoviště, e-mailová adresa autora, úvod, vlastní text členěný do kapitol, závěr (příp. poděkování), citace literatury, český souhrn, klíčová slova a anglický souhrn a klíčová slova.

Odkazy na literaturu se číslují v pořadí, v jakém přicházejí v textu práce, a jsou uváděny formou exponentu (bez závorek) v příslušném místě textu (včetně tabulek a obrázků). Seznam citací musí být uveden v závěru článku. Zkratky časopisů se používají podle Chemical Abstract Service Source Index.

Příklad: Guest JD, Rao A, Olson L, et al.: *J.Biochem.* 148, 502 (1997).

Novák Z.: Diplomová práce. VŠCHT, Praha 2008.

Lowestein K A: Silicones. A Story of Research. Wiley, New York 1979.

<http://en.wikipedia.org/wiki/Lipidomics>, staženo 3. září 1999.

Tabulky se označují římskými číslicemi. Každá tabulka je opatřena názvem a popisem umístěným nad tabulkou. Obrázky se číslují arabskými číslicemi. Každý obrázek musí být opatřen legendou umístěnou pod obrázkem, která jej činí jednoznačně srozumitelným (tj. bez nutnosti hledat nezbytné informace v textu). Obrázky zasílejte **zvlášť** v některém z běžných formátů např. TIF, JPG, CDR, EPS.

Technické parametry: typ písma Arial velikost 11, řádkování jednoduché.