



# SZEGEDI EGYETEMI TUDÁSTÁR 1.

Szent-Györgyi Albert szellemi öröksége



Szegedi Egyetemi Kiadó  
2014

SZEGEDI EGYETEMI TUDÁSTÁR 1.  
Szent-Györgyi Albert szellemi öröksége

Szerkesztette:  
ÚJSZÁSZI ILONA

SZEGEDI EGYETEMI TUDÁSTÁR sorozat

1. Szent-Györgyi Albert szellemi öröksége
2. The intellectual heritage of Albert Szent-Györgyi
3. Szent-Györgyi Albert a Délmagyarországban és a New York Timesban
  4. Élő természettudományok
  5. Élettelen természettudományok
  6. Bölcsészettudományok
  7. Bölcsészet- és társadalomtudományok
  8. Egyetemtörténeti fotóalbum

Sorozatszerkesztők:

DUX LÁSZLÓ, HANNUS ISTVÁN, PÁL JÓZSEF, ÚJSZÁSZI ILONA

A sorozat elkészítésében közreműködött:

SZTE Klebelsberg Könyvtár

Készült:

a Szegedi Tudományegyetem megbízásából, a „TÁMOP-4.2.3.-12/1/KONV – 2012-0035, Tudományos eredmények elismerése és disszeminációja a Szegedi Tudományegyetemen” pályázat keretében.



# SZEGEDI EGYETEMI TUDÁSTÁR 1.

Szent-Györgyi Albert szellemi öröksége



Szerkesztette:  
ÚJSZÁSZI ILONA

Szegedi Egyetemi Kiadó  
Szeged, 2014

Szerkesztette:  
ÚJSZÁSZI ILONA

A szerkesztésben közreműködtek:  
az SZTE Média Centrum gyakornokai

© Szegedi Tudományegyetem  
© Szerzők, szerkesztők  
© Szegedi Egyetemi Kiadó

Minden jog fenntartva.

A kiadásért felel:  
a SZEGEDI EGYETEMI KIADÓ  
vezetője

Borító, műszaki szerkesztés:  
LOSJAK LÁSZLÓ

Korrektúra:  
SINKOVICS BALÁZS

Nyomdai kivitelezés:  
GENERÁL NYOMDA KFT.

ISBN 978-963-306-346-0

# Tartalomjegyzék

KÖSZÖNTŐ .....	7
SZERKESZTŐI BEVEZETŐ	
<i>Nyolc kötetben a szegedi tudományosság: szerkesztői bevezető</i> .....	9
DUX LÁSZLÓ	
<i>A biokémia alapjairól</i> .....	11
WÖLFLING JÁNOS	
<i>Az élet a kémikus szemével</i> .....	21
TÓTH GÁBOR	
<i>Vitaminoktól a peptidekig – Szent-Györgyi intézeteinek kutatási témái</i> .....	31
HANNUS ISTVÁN	
<i>A C-vitamin szegedi analízise</i> .....	53
HOMOKI-NAGY MÁRIA	
<i>„Az ész szüleményeinek védelme” a magyar jogtörténetben.</i> <i>Szerzői és szabadalmi jog, elsőség és etika a tudományban</i> .....	72
GÁBOR MIKLÓS	
<i>Szent-Györgyi Albert flavonokkal folytatott vizsgálatai. A felfedezés hatása</i> .....	89
VAJDA TAMÁS	
<i>A C-vitamin felfedezésének hatása a paprikaiparra, a dél-alföldi gazdaságra</i> .....	119
PUKÁNSZKY BÉLA	
<i>Szent-Györgyi Albert pedagógiai gondolatai</i> .....	156
JANCSÁK CSABA	
<i>Szent-Györgyi Albert és a szegedi egyetemi diákegység</i> .....	172
PÁL JÓZSEF	
<i>Az élet egészségétől a tudatformák egyenrangúságáig. Szent-Györgyi aggodalmi</i> <i>háborús időkben</i> .....	201
TASINÉ CSÚCS ILDIKÓ	
<i>Szent-Györgyi Albert tudománymentő tevékenysége és annak gyökerei</i> <i>hazánkban, 1945 után</i> .....	217
PÁL JÓZSEF	
<i>Szent-Györgyi Albert verseiről</i> .....	233
SZABÓ GÁBOR	
<i>Szent-Györgyi biofizikáig vezető útja, a tudományágak határainak elmosódásáról,</i> <i>a kutatáshoz használt műszerekről a paprikacentrifugától a szuperlézerig</i> .....	243
UTÓSZÓ .....	255