

THE CROATIAN ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS

ANNALS

OF THE INSTITUTE FOR
SCIENTIFIC AND ART RESEARCH WORK
IN OSIJEK

22

2006.



HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ANALI

ZAVODA ZA ZNANSTVENI
I UMJETNIČKI RAD
U OSIJEKU

Svezak 22

2006.



Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku

Urednici:

Akademik Dragan Dekaris

Prof. emeritus Julijo Martinčić

Uredništvo:

Dr.sc. Pero Aračić (Đakovo), akademik Dušan Bilandžić, mr.sc. Davor Brunčić (Osijek), dr.sc. Dubravka Hackenberger (Osijek), prof.dr.sc. Zlatko Kramarić (Osijek), prof.dr.sc. Stjepan Mađar (Osijek), [prof.dr.sc. Jozsef Mikuska] (Osijek), prof.dr.sc. Antun Tucak (Osijek), akademik Ante Vulin (Zagreb), akademik Alica Wertheimer-Baletić (Zagreb)

Nakladnik

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI ZAGREB

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Kuhačeva 29

Za nakladnika

Akademik SLAVKO CVETNIĆ

Temeljem mišljenja Ministarstva prosvjete i kulture Republike Hrvatske broj 612-10/91-01-40 od 19.3.1991., na ovo izdanje plaća se osnovni porez na promet po stopi od 3 posto.

Tehnički urednik: ZORISLAV VAJNAND, graf.inž.

Lektor: LORNA RAJLE, prof.

Prijevod: DUBRAVKA PAPA, prof.

UDK: mr.sc. JELICA LEŠČIĆ

Naklada: 200 primjeraka

Tisak: Tehnološka škola “Ruđer Bošković” – Osijek