



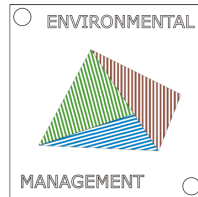
**Slovenská technická univerzita v Bratislave**

Materiálovotechnologická fakulta

Katedra environmentálneho a bezpečnostného inžinierstva, Trnava

**Slovenská spoločnosť pre životné prostredie, Bratislava**

**STRIX, n. f., Žilina**



## **MANAŽÉRSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA 2006**

6. konferencia so zahraničnou účasťou

**TRNAVA**

24. - 25. február 2006

zborník referátov

**Slovak University of Technology in Bratislava**

Faculty of Materials Science and Technology

Department of Environmental and Safety Engineering

Trnava, Slovak Republic

**Slovak Society of Environment, Bratislava**

**STRIX, n. f., Žilina**

**Proceedings**

Manažérstvo životného prostredia 2006 – Management of Environment 2006

**6<sup>th</sup> International Conference**

Februar 24 -25, 2006, Trnava, Slovak Republic



**STRIX, n. f.**

Všetky práva vyhradené. Žiadna časť publikácie nesmie byť reprodukováaná alebo distribuovaná v akejkoľvek forme a akýmkoľvek prostriedkami či uchovávaná v databáze alebo systéme vyhľadávania bez predchádzajúceho písomného súhlasu vydavateľa a autorov.

#### **Názov**

MANAŽÉRSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA 2006  
6. konferencia so zahraničnou účasťou  
Recenzovaný zborník referátov

#### **Editori**

RNDr. Miroslav RUSKO, PhD.  
Prof. Ing. Karol BALOG, PhD.

#### **Náklad**

100 výtlačkov

Publikácia neprešla textovou a jazykovou korektúrou.  
Za textovú a jazykovú úpravu jednotlivých príspevkov zodpovedajú autori.

#### **Rok vydania**

2006

#### **Vydanie**

prvé

#### **Vydavateľ**

STRIX n. f. Žilina  
v spolupráci s KEBI MTF STU v Trnave a SSŽP v Bratislave

**ISBN 80-89281-02-08**

#### **Tlač**

ROYAL UNION s.r.o., Trnava

Cieľ konferencie - informovanie odbornej a vedeckej verejnosti, zástupcov samosprávy a štátnej správy, výmena skúseností a prezentácia nových výsledkov v problematike manažérstva životného prostredia.

### Záštitá

prof. Ing. Jozef SABLÍK, PhD.  
dekan Materiálovotechnologickej fakulty STU v Trnave

### Usporiadateľ

Slovenská technická univerzita v Bratislave  
Materiálovotechnologická fakulta v Trnave,  
Katedra environmentálneho a bezpečnostného inžinierstva, Trnava

### Spolupráca

Slovenská spoločnosť pre životné prostredie, Bratislava  
STRIX, n. f., Žilina

### Odborní garanti sekcií

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| A manažérstvo životného prostredia  | prof. Ing. Milan PIATRIK, PhD.    |
| B uplatňovanie nástrojov v rámci proenvironmentálne orientovanej politiky | doc. Ing. Viktor WITTLINGER, PhD. |
| C integrovaná bezpečnosť  | doc. Ing. Milan SABO, PhD.        |
| D monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia                   | RNDr. Jana KOTOVICOVÁ, Ph.D.      |
| E integrované manažérstvo   | prof. Ing. Karol BALOG, PhD.      |

### Vedecká rada konferencie

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| prof. Ing. Miroslav BADIDA, PhD.     | Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach   |
| prof. Ing. Karol BALOG, PhD.         | Slovenská technická univerzita v Bratislave  |
| predseda                             | Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  |
| doc. Ing. Peter BROKEŠ, CSc.         | Ekonomická univerzita Bratislava   |
| doc. PhDr. Pavel HORŇÁK, CSc.        | Filozofická fakulta Univerzity Komenského v Bratislave   |
| prof. Ing. Vojtech KOLLÁR, PhD.      | Ekonomická univerzita Bratislava   |
| prof. RNDr. Oľga KONTRIŠOVÁ, CSc.    | Fakulta ekológie a environmentalistiky v Banskej<br>Štiavnici, Technická univerzita vo Zvolene |
| RNDr. Jana KOTOVICOVÁ, Ph.D.         | Mendelova zemедělská a lesnícká univerzita v Brně  |
| doc. Ing. Ružena KRÁLIKOVÁ, PhD.     | Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach   |
| RNDr. Stanislav LACIKA               | Central European Expert Network, Vienna, Austria   |
| prof. Mgr. Juraj LADOMERSKÝ, PhD.    | Fakulta ekológie a environmentalistiky v Banskej<br>Štiavnici, Technická univerzita vo Zvolene |
| prof. Ing. Milan MAJERNÍK, PhD.      | Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach   |
| prof. Ing. Milan PIATRIK, PhD.       | Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystrica  |
| RNDr. Miroslav RUSKO, PhD.           | Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  |
| doc. Ing. Milan SABO, PhD.           | Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  |
| prof. Ing. Bohumil ŠKÁRKA, DrSc.     | Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  |
| PaedDr. Soňa VINCÍKOVÁ, PhD.         | Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystrica  |
| doc. Ing. Viktor WITTLINGER, PhD.    | Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  |
| prof. Ing. Zdena WITTLINGEROVÁ, CSc. | Česká zemедělská univerzita, LF, Praha   |
| prof. Ing. Vladimír ZAPLETAL, CSc.   | Fakulta managementu, Univerzita Komenského,<br>Bratislava                                      |

## Programový výbor konferencie

Doc. Ing. Viktor WITTLINGER, PhD. Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  
predseda

Ing. Erika BÁBELOVÁ Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  
RNDr. Miroslav RUSKO, PhD. Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave

## Organizačný výbor

Doc. Ing. Ivana TUREKOVÁ, PhD. Materiálovotechnologická fakulta STU  
predseda

Ing. Zuzana REPKOVÁ Materiálovotechnologická fakulta STU  
Ing. Adriana MACKOVÁ Materiálovotechnologická fakulta STU

## Organizačný garant

Ing. Xénia VRÁBELOVÁ  
Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  
Katedra environmentálneho a bezpečnostného inžinierstva  
ul. Bottu 24  
917 24 Trnava

## Sekretariát konferencie

Mária SZABÓOVÁ  
Materiálovotechnologická fakulta STU v Trnave  
Katedra environmentálneho a bezpečnostného inžinierstva  
ul. Bottu 24  
917 24 Trnava  
tel. ++421 – 33 – 55 21 063  
e-mail: kebi@mtf.stuba.sk

## Technická spolupráca

Ing. Alojz BARTEK	Bratislava
RNDr. Ján BENCÚR	Dolný Kubín
Mgr. Michal BLAŽEK	Trnava
Ing. Zuzana KRAJČOVIČOVÁ	Bratislava
Ing. Jana CHOVANCOVÁ	Košice
Lucia KNIEZOVÁ	Bratislava
Ing. Ladislav NAGY	Bratislava
Mgr. Pavol SEDLÁK	Bratislava
Ing. Gabriela SZABÓOVÁ	Pribeta
Ing. Ivan ŠIMKO	Žilina
Ing. Michal VEREŠ	Bratislava

## Recenzenti zborníka

Všetky príspevky v zborníku boli lektorované odbornými garantmi konferencie a recenzované recenzentmi.