



## Obsah

---

### České vysoké učení technické v Praze

#### Katedra železničních staveb

*Laboratorní zkoušky upevnění používaných na regionálních tratích v ČR*

Zvěřina J., Krejčířiková H., Lidmila M. .... 5

---

### Slovenská technická univerzita v Bratislave

#### Katedra dopravných stavieb

*Environmentálne aspekty projektov Katedry dopravných stavieb*

Bačová K., Bezák B., Kapusta V., Neumannová M., Rakšányi P. .... 13

---

### Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

#### Katedra dopravního stavitelství

*Vliv geometrie na bezpečnost okružní křižovatky*

Mahdalová I., Cihlářová D., Seidler T. .... 23

*Enviromentální aspekt tramvajových tratí*

Hudeček L., Ožanová E., Kramný J. .... 31

---

### Vysoké učení technické v Brně

#### Ústav pozemních komunikací

*Nové předpisy v oblasti recyklace vozovek v ČR*

Stehlík D., Hýzl P., Varaus M. .... 39

#### Ústav železničních konstrukcí a staveb

*Snižování hluku od železniční dopravy aplikací kolových akustických absorberů*

Smutný J., Tomandl V., Vukušič I. .... 49

*Konstrukce tramvajové jízdní dráhy s opatřeními proti šíření hluku a vibrací*

Plášek O., Smutný J., Svoboda R., Hruzíková M. .... 59

## Žilinská univerzita v Žiline

Katedra cestného staviteľstva

*Riešenie dopravy v ÚPN-M Žilina z pohľadu životného prostredia*

Đurčanská D., Čelko J., Drličiak M., Ripka I. .... 67

Katedra železničného staviteľstva a traťového hospodárstva

*Navrhovanie modernizácie železničných tratí z hľadiska zníženia hlukových emisií*

Pultznierová A., Ižvolt L. .... 73