

## **Delatnosti Centra za ispitivanje vozila**

### **za prevoz opasnih materija i dijagnostiku**

U prostorijama Laboratorije za motorna vozila i Laboratorije za motore Fakulteta inženjerskih nauka u Kragujevcu obavljaju se poslovi Centra za ispitivanje vozila za prevoz opasnih materija i dijagnostiku. Poslovi ovog centra i Centra za Tehničku ispravnost vozila se međusobno dopunjuju, a u realizaciji zadataka ovih centara uglavnom rade isti kadrovi.

Osnovna delatnost Centra za ispitivanje vozila za prevoz opasnih materija i dijagnostiku sastoji se u sledećem:

#### **1. Poslovi stručnog osposobljavanja lica koja prevoze opasne materije i rukuju opasnim materijama**

Poslovi stručnog osposobljavanja lica koja prevoze opasne materije i rukuju opasnim materijama vrše se, prema postojećim nacionalnim i međunarodnim propisima, u pogledu ispunjavanja uslova predviđenih Zakonom o transportu opasnog tereta i Evropskom konvencijom o prevozu opasnih materija u drumskom saobraćaju (ADR-om), za prevoz opasnih materija sledećih klasa:

**Klasa 1:** - Eksplozivne materije, Predmeti punjeni eksplozivnim materijama;

**Klasa 2** – Gasovi;

**Klasa 3** – Tečne zapaljive materije;

**Klasa 4** - Čvrste zapaljive materije;

**Klasa 5** - Oksidirajuće materije, Organski peroksidi;

**Klasa 6** – Otrovi, infektivne materije;

**Klasa 8** – Korozivne materije;

**Klasa 9** – Ostale opasne materije i predmeti.

## **1. Ispitivanje motornih i priključnih vozila, namenjenih za prevoz opasnih materija**

Ispitivanje motornih i priključnih vozila, namenjenih za prevoz opasnih materija vrši se prema postojećim nacionalnim i međunarodnim propisima, u pogledu ispunjavanja uslova predviđenih Zakonom o transportu opasnog tereta i Evropskom konvencijom o prevozu opasnih materija u drumskom saobraćaju (ADR-om), za prevoz opasnih materija predhodno navedenih klasa.

### **1. Dijagnostika motornih i priključnih vozila**

S obzirom da je u poslednje vreme, na našim prostorima, sve veći broj vozila izrazito složene konstrukcije, i da je za očekivati povećanje tog broja, postoji opravdana potreba rada odeljenja za dijagnostiku vozila i motora, u okviru Centra za ispitivanje vozila za prevoz opasnih materija i dijagnostiku i Centra za tehničku ispravnost vozila.

Ovo tim pre što postoji raspoloživi kadar koji bi mogao da poslove dijagnosticiranja vozila, obavlja na najvišem nivou. Neophodan raspoloživi prostor i oprema postoje u okviru Fakulteta inženjerskih nauka u Kragujevcu, a tokom razvoja Centara oprema bi se dodatno nabavljala i osavremenjivala.

**Oprema, prostor i kadrovi u Centru za ispitivanje vozila za prevoz opasnih materija i dijagnostiku**

Oprema neophodna za rad Centra za ispitivanje vozila za prevoz opasnih materija i dijagnostiku postoji na Fakulteta inženjerskih nauka u Kragujevcu u okviru Laboratorije za motorna vozila i Laboratorije za motore.

**Kadrovi koji obavljaju poslove u okviru Centra za ispitivanje vozila za prevoz opasnih materija i dijagnostiku**

Др Божићдар Крстић, редовни професор

Др Радивоје Пешић, редовни професор

Др Александра Јанковић, редовни професор

Др Јованка Лукић, редовни професор

Др Драган Тарановић, ванредни професор

Др Јасна Глишовић, ванредни професор

Др Данијела Милорадовић, ванредни професор

Др Александар Давинић, ванредни професор

Мр Саша Милојевић, сарадник

**Управник: prof. dr Božidar Krstić**

[bkrstic@kg.ac.rs](mailto:bkrstic@kg.ac.rs)