

**Soutěž „AUTOMOBILEUM 2018“**  
**SŠTR Nový Bydžov**  
**Čtvrtek 3.5.2018 – začátek v 8,00 hodin-výukové centrum Hlušice**

**Soutěžní disciplíny:**

**D1 - Couvání s osobním autem (Dacia Lodgy) a připojeným přívěsem Agados na čas**  
Vyjetí z garáže, zacouvání do garáže postavené o 90°. Vyznačená garáž o 50 cm větší než auto na všechny strany.

Prověření schopnosti žáka ovládnout vozidlo v nízké rychlosti.

Hodnocení – čas, max. časový limit 5 min., za každý dotyk v garáži + 15 vt. ( Vaníček Mi. )

**D2 - Jízda zručnosti II. - kluzná plocha - slalom na cvičišti  
a kluzné ploše+couvání+přesné zastavení**

Jízda automobilem **Škoda Yeti ( červené )** za podmínek snížené přilnavosti pneumatik s brzděním na přesnost – kluzká plocha. Část slalomu ( otočení se ) na asfaltovém povrchu.  
Hodnocení – čas, penalizace: vyjetí z kluzné plochy + 10 vt., za každé sražení či dotyk kužele + 10 vt., zastavení před cílovou čarou, za každých započatých 50 cm + 10 vt., přejetí cílové čáry + 30 vt. ( Žalman )

**D3 - Výměna všech kol u automobilu na dílně ( jen týmová soutěž )**

Demontáž a montáž čtyř kol osobního automobilu **Škoda Superb ( bílý )**.

Hodnocení – čas, penalizace: za nedotažený šroub kola + 30 vt., uložení nářadí po ukončení montáže kol mimo vyznačený prostor 50 x 50 cm + 10 vt. ( nutno určit\_? )

**D4 - Parkování do podélného stání autem Škodou Superb ( šedý )**

Parkování mezi dvě vozidla podélné – 1 metr dopředu a 1 metr dozadu, po 30 cm do každé strany.

Hodnocení – čas, penalizace: za každý dotek stěn + 20 vt.

Max. doba trvání parkování = 5min., po té parkování ukončeno. Soutěžícímu se započítá 5 min. + trestné vteřiny. ( Janouch )

**D5 - Test z PSP ( Kolář – proškoli Žalman )**

Prověření znalostí z předmětu ŘMV.

25 otázek, každý chybný bod + 30 vt. Max. časový limit na test 25 minut. ( učitel teorie )

**Disciplíny jen pro jednoho vybraného žáka-držitel řidičského oprávnění skupiny „ C “(bude se započítávat jen do soutěže družstev)**

**D 6 EKONOMICKÁ JÍZDA VOLVO**

**Ecodriving** – Jízda nákladním automobilem Volvo FH : soutěžící pojede měřenou trasu (10km) s lektorem AŠ .

- Hodnocení –1.čas- průměrná spotřeba 22 lt.- (za každou desetinu nad 22 l - penalizace +10vt.)  
2. překročení 1 500 ot./min – (za každých 100 m překročných otáček-penalizace+ 20vt.)  
3.doba jízdy 27 min.-(do 27min. se čas nepočítá-překročí- li za každou 1 min. nad tento čas-penalizace +20 vt.)  
4. dodržování dopravních předpisů-( každé porušení penalizace + 20 vt.)

Hodnocení - aplikace Dynaflet- protokol ( P. Voženílek)

**D 7 - Výměna všech žárovek v předních a zadních světlech auta Škoda Fabia ( ATŠ ) ( jen soutěžící ekonomická jízda )**

Demontáž a montáž všech žárovek vnějšího osvětlení osobního automobilu. Neprovádí se výměna bočních směrových světel, osvětlení SPZ a mlhovek.

Hodnocení – čas ( A. Novák )