

# DETAILNÍ PROGRAM ŠKOLICÍHO MODULU

## KOLORISTIKA

LAKÝRNÍK

PŘIJÍMACÍ TECHNIK

MANAŽER SERVISU

<b>Doba trvání školení:</b>	2 dny, od 09.00 do 16:00 h
<b>Školení je určeno pro:</b>	Lakýrník, Přijímací technik, Manažer servisu
<b>Počet lakýrníků:</b>	minimálně 4, maximálně 6
<b>Počet ostatních osob:</b>	neomezen

Koloristika a její zákonitosti jsou nezákladnější vědomostí, kterou musí každý lakýrník bezpodmínečně ovládat. Současná generace lakýrníků však nikdy neměla možnost se s problematikou koloristiky důkladně seznámit, protože neexistovaly učňovské obory autolakýrník, tak jako nyní. Kurz si klade za cíl naučit účastníky základní fyzikální zákonitosti vnímání barev s ohledem na typ světla, objekt a schopnosti lidského oka a mozku, dále jak správně posuzovat shodu odstínů, důvody vzniku metamerie, jak eliminovat vnější vlivy, které mohou vnímání barvy změnit, důležitost a systém provedení kontrolního nástřiku a matematický princip úpravy receptury pro dosažení optimálního odstínu. V praktické části je kladen důraz na ověření teoretických znalostí a cvičné domíchávání uni barvy a jednoduché metalízy. Školení je provázeno řadou testů, kde si mohou účastníci ověřit svůj barvocit a je využíváno koloristického kabinetu, kterým disponujeme jako jediná firma v republice.

### **Obsah školení – 1.den:**

1. Teoretická část I., od 09.00 h do 12:30
  - ✓ koloristika ve výrobě vozidel, způsob lakování, vznik odstínu a důvody vzniku variantních pododstínů
  - ✓ koloristika v opravárenství, vývoj receptur, kolorbox a varianty odstínů
  - ✓ jak vnímáme barvu, test barvocitu, optické iluze, co jsou to pigmenty
  - ✓ koloristický kabinet
2. Teoretická část II., od 13:00 do 14:30
  - ✓ charakteristiky barevných pigmentů, hliníků, perletí, xirallických barev a efektů Chromaflair
  - ✓ zásady správného porovnávání odstínů s kolorboxem
  - ✓ test rozpoznání odchylky barevného tónu
  - ✓ důležitost testovacího vzorku a jeho správné provedení
  - ✓ zásady tónování odstínů, tzv. pilotní domíchávání
3. Praktická část I., od 14:30 do 16:30
  - ✓ tónování uni barev s využitím pilotního domíchávání
  - ✓ zhodnocení vizuálního výsledku, diskuze

### **Obsah školení – 2.den:**

4. Teoretická část III., od 9:00 do 10:30
  - ✓ způsob úprav receptur v softwaru Paint Manager
  - ✓ vytváření osobní databáze receptur
5. Praktická část II., od 10:30 do 15:00
  - ✓ tónování metalíz s využitím pilotního domíchávání
  - ✓ provádění kontrolních vzorků
6. Závěr v 15:30
  - ✓ zhodnocení výsledků
  - ✓ dotazy a diskuze
  - ✓ odjezd účastníků

**Hodnota kurzu: 3.900 Kč bez DPH za osobu**