

# Dřevařská výzva: Poznej vůni dřeva



13. června 2025

## Harmonogram:

|               |   |
|---------------|---|
| 09:20 — 09:30 | Registrace soutěžících (u pódia v tělocvičně) |
| 09:30         | Společný odchod soutěžících                   |
| 10:00 — 12:00 | Soutěž  |
| 13:00 — 13:30 | Slavnostní vyhlášení vítězů (tělocvična)      |

## Cíl soutěže:

Navrhnout a vytvořit funkční model ze dřeva a dalších materiálů. Zadání se žáci dozví na místě před začátkem soutěže.

## Počet účastníků:

10 dvojic (každý tým tvoří dva členové).

## Hodnocení:

- Originalita modelu
- Kvalita opracování dřeva
- Funkčnost modelu
- Přesnost spojů a vhodné zakomponování různého materiálu
- Spolupráce mezi dvojicí



## Délka soutěže:

Celková délka soutěže je 2 hodiny, během které je nutné:

- Připravit si návrh/náčrt modelu dle předem sděleného zadání. Bude možné se poradit s hodnotiteli.
- Připravit si materiál, ze kterého bude model sestaven. Pro náročnější opracování dřeva, jako je např. vrtání bude přítomna dospělá osoba, která žákům pomůže a vrtačku z důvodu bezpečnosti obslouží.
- Vytvořit model ze dřeva a dalších materiálů, které budou připravené na místě.

## Pravidla:

- Počet účastníků: Soutěží 10 dvojic (každá dvojice tvoří jeden model).
- Časový limit: 2 hodiny.
- Průběh soutěže: Před odstartováním soutěže se všichni dozví, jaké je zadání pro vytvoření modelu. V 10:00 hod. bude odstartována soutěž. Následně se dvojice domluví na podobě zadání a zpracují si náčrt modelu. Poté bude následovat vyhotovení modelu. Každá dvojice bude mít k dispozici výběr z velkého množství dřeva a dřevěných odřezků, lepidlo, tavící pistole, hřebíčky, šroubky, kladívka, pilky, pokosovou pilu, brusný papír, metr, tužku, špejle, provázky, korky. Vrtačka bude obsluhována dospělou osobou. Ve 12:00 hod. bude soutěž ukončena.
- Hodnocení: Po dovršení časového limitu vybere hodnotící komise 3 vítěze – 1., 2. a 3. místo.
- Slavnostní předávání: Vítězové budou vyhlášeni na pódiu v tělocvičně ve 13:00 hod.

Budeme velice rádi, pokud si žáci po ukončení soutěže zvládnou uklidit své pracovní místo.