

16. ročník

CELOSTÁTNÍ ODBORNÉ SOUTĚŽE

KOVO Junior 2026
OBRÁBĚČ KOVŮ



České ručičky

PROPOZICE REGIONÁLNÍHO KOLA

Střední odborná škola strojní a elektrotechnická Velešín

31. března 2026



I. Propozice soutěže

1. Vyhlášovatelem celostátní profesní soutěže je **Cech KOVO ČR**

Celostátní soutěž je zařazena do soutěže „**České ručičky**“ jejímž vyhlášovatelem je Jihomoravský kraj. Slavnostní vyhlášení soutěže se bude konat v červnu 2026.

Pořadatelé soutěže:

- | | | |
|-------------------|---|--|
| regionální kolo | - | Střední odborná škola strojní a elektrotechnická Velešín
U Hřiště 527, Velešín |
| celostátní finále | - | Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár
nad Sázavou, Studentská 1, (8. – 10. 4. 2026) |

2. Soutěž je určena žákům 2. a 3. ročníků učebního oboru 23 - 56 - H/01, Obráběč kovů
3. Soutěž se řídí Pravidly soutěže zručnosti ve strojírenských oborech (dále jen Pravidly) schválené Cechem KOVO ČR.
4. Za průběh regionálního kola soutěže zodpovídá komise ve složení:

- | | | |
|--------------------|---|---|
| supervizor | - | Ing. Lucie Hudcovská – ENGEL spol. s r.o. |
| ředitel soutěže | - | Ing. Milan Timko – ředitel školy |
| hlavní rozhodčí | - | bude vylosován ze zástupců doprovodu |
| za praktickou část | - | Jan Novák – učitel odborného výcviku |

5. **Struktura soutěže:**

- a) soutěž je tříkolová – školní kolo, regionální kolo a celostátní kolo
- b) do regionálního kola postupují z každé školy dva žáci
- c) do celostátního kola postupují žáci, kteří se umístili na prvním a druhém místě v regionálním kole. V případě, že jsou oba dva postupující z jedné školy, postupuje pouze ten, který se umístí na prvním místě a jako druhý postupující je ten, kdo se umístil na místě třetím.

6. **Místo konání soutěže:**

Střední odborná škola strojní a elektrotechnická Velešín
U Hřiště 527, Velešín 382 32

7. **Vybavení soutěžících:**

pracovní oděv, pracovní obuv, psací potřeby, posuvné měřítko 150 mm, mikrometr 25-50 mm

8. **Organizace soutěže**

Pro druhý ročník je vyhlášovatelem stanoveno, že žáci budou soutěžit v praktické části, která se skládá z těchto úkolů:

praktický úkol č. 1

zhotovení součásti dle výrobní dokumentace na universálním soustruhu

praktický úkol č. 2

výpočet řezných podmínek, měření součástí těmito měřidly:

posuvné měřítko 300 mm, mikrometr 0 – 25 mm, mikrometr 25 – 50 mm, stavitelný úhloměr, pasometr 25 – 50 mm, stojánek s číselníkovým úchylkoměrem

9. Hodnocení soutěže:

praktický úkol č. 1	75 % přidělených bodů
praktický úkol č. 2	25 % přidělených bodů

O pořadí rozhoduje:

- a) maximální počet dosažených bodů
- b) vyšší počet bodů z praktického úkolu č. 1

10. Vyhodnocení soutěže:

- a) **praktický úkol č. 1**
vyhodnocení provede hodnotící komise složená ze zástupců pořadatele + vylosování rozhodčí. Hodnocení se provede dle vyhodnocovací tabulky
- b) **praktický úkol č. 2**
vyhodnocení provede hodnotící komise složená ze zástupců pořadatele + vylosování rozhodčí. Hodnocení se provede dle vyhodnocovací tabulky

11. Organizační pokyny během soutěže:

- přístup na pracoviště soutěže mají delegovaní rozhodčí a členové komise zodpovědní za průběh soutěže viz bod 4
- ostatní osoby mají přístup na pracoviště pouze v doprovodu hlavního rozhodčího nebo ředitele soutěže
- před zahájením soutěže se provede veřejné vylosování startovních čísel a rozlosování rozhodčích na jednotlivá pracoviště včetně hlavního rozhodčího
- před zahájením plnění praktického úkolu č. 1 si žáci vylosují obráběcí stroj
- komise zodpovědná za průběh soutěže provede kontrolu všech pracovišť poznávací a praktické části, zda splňují podmínky zadání před zahájením soutěže
- pokud bude soutěžící přistižen při pokusu o podvod, je ze soutěže vyloučen
- soutěžícím je zakázáno používání mobilních telefonů během soutěže
- bodování jednotlivých částí poznávací a praktické části bude provedeno podle předem připravených bodovacích tabulek

12. Délka trvání jednotlivých částí soutěže:

