



ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY V OBORU VZDĚLÁNÍ

36-57-E-01 ZEDNICKÉ PRÁCE

Závěry porady se zástupci škol a CZVV

Porada se uskutečnila z Centra pro zjišťování výsledků vzdělávání (Cermat) elektronickou formou přes Teams dne **10. října 2023**.

Zúčastnilo se jí 23 zástupců z 21 škol – seznam je uveden na konci zápisu.

Účast za CZVV, NPI ČR a MŠMT:

Ing. Hana Hušáková, gestor NZZ, vedoucí odd. ZZ, CZVV

Bc. Kamil Douša, editor ZZ pro obor vzdělání 36-57-E/01 Zednické práce, CZVV

Ing. Dana Kočková, metodička ZZ, CZVV

Ing. Michael Stibůrek, Ph.D., NPI ČR – omluven

Mgr. Petr Husník, MŠMT ČR – omluven

Cílem porady bylo formou krátké prezentace seznámit odborníky ze škol s aktuálním stavem a obsahem JZZZ pro ústní, praktickou a písemnou zkoušku a navázání spolupráce v případě nutnosti revize ZZ. Účastníci byli rovněž seznámeni se statistickými údaji – počtem škol v oboru, počtem žáků a autorskými školami.

Závěry porady:

1. Obor vzdělání Zednické práce aktuálně vyučují 34 školy. V červnu 2023 bylo 112 žáků ve 3. ročníku.
2. V ústní zkoušce je 75 témat převážně vytvořených v r. 2012. Od té doby nedošlo v tématech k žádným změnám. Počet témat i jejich obsah školám **vyhovuje**.
3. V písemné zkoušce se témata od r. 2016 generují z banky úloh a je možno písemnou zkoušku realizovat na počítači. Diskutující se shodli, že **písemná zkouška** včetně průřezového testu v zásadě **vyhovuje**. V komparaci s jinými stavebními obory kategorie E se může jevit jako méně náročná. Některé úkoly jsou ale těžší, (zejména v oblasti Výpočty), jiné naopak lehčí, takže náročnost celé zkoušky není zapotřebí zvyšovat.

Struktura banky:

	Název oblasti	Bodová a časová dotace	Počet úkolů/otázek
1.	Práce s výkresem	8 b./ 75 min.	10
2.	Výpočet	6 b./ 45 min.	12
3.	Technologie a materiály	21 b./105 min.	65
4.	Průřezový test	15 b./ 15 min.	87

Celkem: 50 bodů / 240 minut; 87 úkolů + 87 uzavřených otázek

4. V praktické zkoušce je 13 témat převážně vytvořených v r. 2012. Od r. 2012 došlo v tématech k jedné drobné změně na základě připomínky ze školy. Účastníci diskuse se shodli na skutečnosti, že v posledních letech neustále klesá úroveň žáků a jejich manuální zručnost. Byl vznesen **návrh na snížení délky zkoušky z tří dnů na dva dny se současnou úpravou obsahu zkoušky**. Návrh na revizi byl odhlasován a většinově přijat. Ve spolupráci s editorem bude sestaven autorský tým. Revizi ve formě návrhu provedou Střední škola řemesel a Základní škola, Hořice a Střední škola profesní přípravy, Hradec Králové. Realizované revizní návrhy se podrobí v květnu 2024 připomínkovému řízení ve školách. Úpravy budou platit pro termín JZZZ **červen 2025**.

Datum: 11. 10. 2023

Zapsal: Kamil Douša

Seznam účastníků porady – školy:

Habenicht Hynek, Mgr. – Střední škola stavební a strojní, Teplice
Zapletalová Pavla, Ing. – Střední škola polytechnická Kyjov, p. o.
Jiruška Karel, Bc. – Vyšší odborná škola, Střední průmyslová škola a Střední odborná škola, Varnsdorf
Scholtzová Iveta, Ing. – STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA JAROV
Ondřich Jiří, Ing. – Střední škola a Základní škola, Vimperk
Zima Pavel, Ing. – Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Roudnice n. L.
Kořenek Petr, Mgr. – Střední škola řemesel a Odborné učiliště Lipová-lázně
Kalinovský Zdeněk, Ing. – Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Písek
Kališ Jan – SOŠ, SOU a ZŠ Třešť
Filák Jaroslav, Ing. – VÚ, SVP a SŠ Buškovice
Simonová Carmen, Mgr. – Střední škola profesní přípravy, Hradec Králové
Kopecký Milan – Střední škola profesní přípravy, Hradec Králové
Vedra Stanislav, Bc. – Střední škola řemesel a Základní škola, Hořice
Čech Martin, Ing. – Odborné učiliště Kelč
Šatranová Dana, Mgr. – Odborné učiliště Kelč
Pavlíčková Halina, Ing. – Střední škola a Základní škola, Havířov – Šumbark
Pilná Alexandra, Ing. – Střední škola živnostenská a Základní škola, Planá
Holotíková Lada, Ing. – Střední škola polytechnická, Olomouc
Pražák Roman – Střední odborné učiliště, Lišov
Vávra Martin, Bc. – Střední škola řemesel, Frýdek Místek
Pyciak Petr, DiS. – Střední škola a Základní škola Sluneční, Hostinné
Fisenko Petr – Střední škola hospodářská a lesnická Frýdlant
Mikulíková Hana – Gymnázium a střední odborná škola Mikulov