

SEKCE STÁTNÍHO TAJEMNÍKA MINISTERSTVA OBRANY
ODDĚLENÍ VOJENSKÝCH ŠKOL

náměstí Svobody 471/4, Praha 6 – Bubeneč, PSČ 160 01, datová schránka hjyaavk

Počet listů: 4

INSPEKČNÍ ZPRÁVA
Čj. MO 87226/2019-7542-OdVŠ

Název právnické osoby vykonávající činnost školy	Vojenská střední škola a Vyšší odborná škola Ministerstva obrany
Sídlo	Jevíčská 937/7, Předměstí, 571 01 Moravská Třebová
E-mail právnické osoby	machacek@vsmt.cz
IČ	60162694
Identifikátor	690 000 014
Právní forma	součást organizační složky státu
Zastoupená	plk. gšt. Ing. Zdeňkem Macháčkem, velitelem školy
Zřizovatel	Ministerstvo obrany
Místo inspekční činnosti	Jevíčská 937/7, Předměstí, 571 01 Moravská Třebová
Termín inspekční činnosti	5. 3. až 7. 3. 2019

Inspekční činnost byla zahájena ve Vojenské střední škole a Vyšší odborné škole Ministerstva obrany, Moravská Třebová, Předměstí, Jevíčská 937/7 (dále jen „škola“) předložením pověření k inspekční činnosti.

Předmět inspekční činnosti

Předmětem inspekční činnosti vykonané podle § 172 odst. 5 ve spojení s § 174 odst. 2 písm. b) a c) zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, bylo zjišťování a hodnocení podmínek, průběhu a výsledků vzdělávání v předmětu fyzika ve čtyřletých denních oborech včetně hodnocení naplňování školních vzdělávacích programů.

Charakteristika

Škola poskytuje střední vzdělání s maturitní zkouškou v denní formě oborů 78-42-M/01 *Vojenské lyceum* a 26-41-M/01 *Elektrotechnika*, s délkou vzdělávání čtyři roky. Obor 64-41-L/51 *Podnikání* je realizován v dálkové formě s délkou vzdělávání tři roky.

Ve Vyšší odborné škole (dále „VOŠ“) se vzdělávají studenti ve vzdělávacím programu *Ochrana vojsk a obyvatelstva při krizových situacích*. Studium je určeno k získání vyššího stupně kvalifikačního předpokladu, tj. vyššího odborného vzdělání. Tříletá kombinovaná forma vzdělávání je zabezpečována v úzké spolupráci s Univerzitou obrany v Brně.

Ke dni zahájení inspekční činnosti škola vykazovala 425 žáků, z tohoto počtu bylo 361 žáků denního studia, 60 žáků dálkového studia a 4 studentů VOŠ. Stravování žáků je poskytováno

externí firmou Vojenská lázeňská a rekreační zařízení. Škola rovněž poskytuje potřebnou ubytovací kapacitu ve školském zařízení Domov mládeže.

Hodnocení podmínek vzdělávání

Obsah učiva i časový rozsah výuky vzdělávacího předmětu fyzika odráží zaměření daného oboru. Ve školním vzdělávacím programu (dále „ŠVP“) Vojenské lyceum je fyzika vyučována v časové dotaci 2 hodin týdně v každém ročníku. Obsah a rozsah učiva je zaměřen na vytvoření kvalitního základu pro další studium na vysoké škole technického směru. Ve ŠVP Elektrotechnika je fyzika vyučována v časové dotaci 1 hodina týdně ve 2. a 3. ročníku a je zaměřena zejména na přípravu budoucích vojenských specialistů v oboru elektrotechnika. Výuku fyziky zajišťují ve školním roce 2018/2019 čtyři plně kvalifikovaní vyučující. Vzájemná spolupráce mezi pedagogy probíhá v rámci metodických orgánů i podle aktuálních potřeb, rozsah činností je rozdílný v závislosti na charakteru předmětu a aktivitě vyučujících. Z žáků 4. ročníku si 3 žáci zvolili fyziku jako maturitní předmět.

Úroveň materiálně technického vybavení v učebnách včetně dostupnosti moderních technologií neumožňuje plně realizovat požadavky moderní výuky fyziky.

Hodnocení průběhu vzdělávání

Během hospitační činnosti byl sledován průběh vzdělávání a naplňování vzdělávacích cílů deklarovaných v ŠVP s akcentem na výuku fyziky. Ze sledovaných hodin bylo patrné, že výuka je plánována a připravována nejen v souladu se vzdělávacími cíli, ale i s přihlédnutím k dosavadním znalostem a zkušenostem žáků. Na žáky byly kladeny přiměřené a jasné požadavky včetně ověřování, zda žáci vzdělávacímu obsahu porozuměli, dostatek prostoru byl věnován procvičování učiva. Hospitované hodiny byly vedeny převážně frontálním způsobem, výuka byla doplňována samostatnou prací žáků. Struktura vyučovacích hodin byla promyšlená. Prostor pro vlastní iniciativu žáků však byl zaznamenán méně často, stejně jako podpora nadaných žáků diferencovaným zadáváním úkolů. V některých částech vyučovacích hodin vedly zvolené metody práce pouze k pasivnímu přejímání informací ze strany žáků. Průběžné hodnocení poskytovalo žákům potřebnou zpětnou vazbu, vzájemné hodnocení či sebehodnocení zaznamenáno nebylo. Didaktická technika či názorné pomůcky byly ve sledovaných hodinách využity jen omezeně.

Hodnocení výsledků vzdělávání

Škola průběžně zjišťuje vzdělávací výsledky žáků běžnými způsoby (ústní zkoušení, didaktické testy, písemné práce), uplatňuje systém pravidel pro hodnocení, který je součástí školního řádu. V prvním pololetí školního roku 2018/2019 se průměrná známka třídy z fyziky pohybovala od 2,6 (třída E2A) do 4,2 (třída C3C), přičemž celková průměrná známka třídy z fyziky činila 3,3. Individuální i celkové výsledky vzdělávání žáků jsou vyhodnocovány pravidelně v rámci jednání pedagogické rady na základě zpráv třídních učitelů, zvláštní pozornost je věnována slabým žákům. Škola také věnuje patřičnou pozornost žákům se speciálními vzdělávacími potřebami, v době inspekční činnosti poskytovala 37 žákům podpůrná opatření 1. a 2. stupně. Systematicky je také sledováno a hodnoceno chování žáků (udělování pochval a kázeňských opatření), důraz na uvědomělou kázeň žáků se pozitivně promítá do klimatu školy. O výsledcích vzdělávání škola informuje zákonné zástupce, případné problémy účinně řeší ve spolupráci s pracovníky školního poradenského pracoviště.

Celkové výsledky maturitní zkoušky ve školním roce 2017/2018 vykazují vysokou úspěšnost 95 %, z celkového počtu 77 žáků denního studia neprospěli pouze 4 žáci. Ve stejném školním roce

21 žáků studijního oboru Technické lyceum zpracovalo a obhájilo písemnou práci z fyziky v rámci profilové části maturitní zkoušky.

Výsledky vzdělávání škola sleduje a na základě jejich analýzy jsou v současné době ke zlepšení stavu zpracovávána opatření na úrovni vedení školy a předmětových komisí.

Škola podporuje všestranný rozvoj osobnosti žáka zapojováním do četných školních a mimoškolních aktivit včetně mezinárodních projektů spojených s prezentací školy. Žáci se studijními předpoklady nebo specifickým nadáním se pravidelně účastní vědomostních a sportovních soutěží a olympiád.

Závěry

Silné stránky

- Celková úspěšnost při ukončování vzdělávání maturitní zkouškou.
- Vysoká úspěšnost žáků školy v přijímacím řízení na vysoké školy technického směru.
- Zajištění výchovného působení na žáky v rámci ubytování v Domově mládeže.

Slabé stránky a příležitosti ke zlepšení

- Celkový prospěch žáků z fyziky.
- Nízký počet žáků, kteří si volí fyziku jako zkušební předmět maturitní zkoušky.

Doporučení pro zlepšení činnosti školy

- S ohledem na potřeby výuky fyziky zapojovat pedagogické pracovníky do průběžného dalšího vzdělávání v oblasti moderních forem a metod výuky.
- Kvalitu výuky zvyšovat důslednější diferenciací úkolů podle schopností žáků a vhodnou motivací.
- Využíváním moderních informačních technologií v hodinách fyziky posilovat názornost výuky a mezipředmětové vztahy.
- Průběžnou modernizací materiálně-technického zázemí školy a informačních technologií vytvářet kvalitní zázemí pro vzdělávání žáků a studentů.
- Aktualizovat školní a vnitřní řád.

Seznam dokladů, o které se inspekční zjištění opírají

1. Výpis z rejstříku škol a školských zařízení
2. Rozhodnutí MŠMT o zápisu oboru vzdělání 78-42-M/01 Vojenské lyceum, čj. MSMT-34903/2014, ze dne 14. 10. 2014
3. Rámcový vzdělávací program Vojenské lyceum platný od roku 2014
4. Školní vzdělávací program Vojenské lyceum platný od 1. 9. 2015
5. Výroční zpráva za školní rok 2017/2018
6. Rozvrh hodin tříd ve školním roce 2018/2019
7. Třídní knihy platné pro školní roky 2018/2019
8. Školní řád (MO 237678/2018-4190)
9. Vnitřní řád Domova mládeže (MO 233765/2018-4190)

Poučení

Podle § 174 odst. 11 školského zákona, ve znění pozdějších předpisů, může velitel školy podat připomínky k obsahu inspekční zprávy sekci státního tajemníka Ministerstva obrany, a to do 14 dnů po jejím převzetí.

Případné připomínky zašlete na adresu: Ministerstvo obrany, sekce státního tajemníka, oddělení vojenských škol, náměstí Svobody 471/4, 160 01 Praha 6.

Inspekční zpráva včetně připomínek je veřejná a je uložena po dobu 10 let ve škole nebo školském zařízení, jehož se týká, a v Ministerstvu obrany.

Složení inspekčního týmu a datum vyhotovení inspekční zprávy

Titul, jméno, příjmení, funkce

Podpis

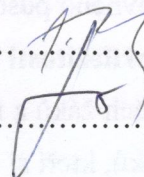
Josef Tomek (vedoucí inspekčního týmu)

.....

Mgr. Mojmír Vodička (kontrolní pracovník)

.....

V Praze dne 3. 4. 2019



Datum a podpis velitele školy potvrzující projednání a převzetí inspekční zprávy

Titul, jméno, příjmení, funkce

Podpis

plk. gšt. Ing. Zdeněk Macháček, velitel školy

.....

V Moravské Třebové dne 9. 4. 2019

