

**Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
učiteľa/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených
vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Mgr. Andrea Belancová
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Čitateľská gramotnosť v I. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021-30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie činnosti (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu Čitateľská gramotnosť (CGT) zaradeného do 1.ročníka.

V mesiaci september sme sa v rámci extra hodín CGT venovali týmto témam:

13.09.2021 – 1. hodina . Zoznámili sme sa s obsahom vzdelávania a plánom práce CGT

22.09.2021 – 2. hodina. Meno ako charakteristika postavy (Kukučín: Neprebudený, B. S. Timrava: Ďapákovci, J. G. Tajovský: Mamka Pôstková)

Na základe prečítanej ukážky z novely Neprebudený od M. Kukučina sa mali žiaci zamyslieť nad priezviskom Ondráša Machuľu. (machuľa , nežiadúci, nechcený, niečo čo špatí dedinu...)

Žiaci mali porovnať dve hlavné hrdinky z diela B. S. Timravy : Ďapákovci a vysvetliť ich mená. Poukázať na kontrasty postáv hlavných hrdiniek a interpretovať prezývku ako nomen omen.

Na základe ukážky z diela Mamka Pôstková : J. G. Tajovský vysvetlili žiaci úlohu matky v rodine a spoločnosti.

Diskutovali sme o týchto otázkach:



- poznáte vo svojom okolí hendikepovaného človeka?
- ako môže zdravý človek pomôcť hendikepovaným ľuďom?
- správame sa k týmto ľuďom rovnako ako to opísali autori?

- poznáte festival Jašidielňa?
- sme spokojní so svojim životom?

30.09.2021 – 3. hodina. Recepčia literárneho diela cez ilustráciu, obraz (J. G. Tajovský: Maco Mlieč). Žiaci mali v ukážke vyhľadať znaky, typické pre jeho meno. Rozdelili sme sa do skupín. Každá skupina mala vytvoriť karikatúru hlavnej postavy a diskutovať o význame zovňajška a správania človeka pre spolužitie s ľuďmi.

Diskutovali sme o dôvodoch spokojnosti Maca Mlieča a na čo bol hrdý.

Žiaci mali za DÚ pozrieť filmové spracovanie.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Mgr. Andrea Belancová, 05.10.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05-10-2021
Podpis	

**Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
učiteľa/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených
vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Mgr. Zuzana Bírová
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Čitateľská gramotnosť v I. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021 - 30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu Čitateľská gramotnosť (CGT) zaradeného do 1. ročníka.

Júl – prázdniny

August – prázdniny

V mesiaci september sme sa v rámci extra hodín CGT v **triede I.AI** venovali témam, ktoré sú v súlade s platným ŠkVP pre slovenský jazyk a literatúru.

September:

1) **13.09.2021 – Úvodná hodina – informácie o obsahu vzdelávania**

Žiaci boli oboznámení s autormi a ich dielami, ktoré budú počas školského roka náplňou vyučovacích hodín.

Zopakovali si základné pojmy z teórie literatúry a ich hlavné znaky – literárne druhy, literárne žánre, základné umelecké prostriedky (trópy a figúry) - ich definíciu a príklady na ne (trópy - metafora, personifikácia, metonymia, prirovnanie, epiteton, zdrobnenina, figúry - anafora, epifora, epizeuxa, refrén ...).

Žiaci si zopakovali čo je rytmus, rým, druhy rýmov a znaky sylabického veršového systému. Porovnali ho s voľným veršom.

2) **24.09.2021 - Meno ako charakteristika postavy (M. Kukučín: Neprebudený, B. S. Timrava: Ďapákovci, J. G. Tajovský: Mamka Pôstková)**

Domácou úlohou študentov bolo **prečítať** si poviedku *Mamka Pôstková* a úryvky z poviedok *Neprebudený* a *Ťapákovci*, v ktorých autori zachytili širokú škálu sociálnych pomerov na dedine.

Žiaci sledovali osudy prostých ľudí, ich charakter, morálku, všimli si hlavný konflikt v dielach.

Na základe čitateľskej skúsenosti (**čítanie s porozumením**) študenti **zhromažďovali** čo najviac charakterových a povahových znakov, ktoré súvisia s menom literárneho hrdinu (mamka Pôstková, Ondráš Machuľa, rodina Ťapákovcov).

Jedným z pilierov spoločenskej komunikácie je diskusia a umenie diskutovať. Študenti **diskutovali** v rámci skupinovej práce počas vyučovania.

Diskutovali o súvislostiach medzi priezviskom postáv a ich životom a osudom.

Študenti **pozorovali** aj vonkajší opis postavy a snažili sa preniknúť aj do jej myslenia, citov, či nálad. **Rozborom** poviedok zistili, ako sú jednotlivé príbehy usporiadané (kompozícia literárneho diela).

Súčasťou skupinovej práce bola aj tvorba pojmových máp.



Nasledovala **analýza a interpretácia** textu.

Zástupcovia skupín **predniesli** svoje zistenia.

Osobné stanovisko a svoj názor **podopierali** adekvátnymi **argumentmi** (objektívnymi aj vlastnými, subjektívnymi).

Záver:

Študenti boli vedení k čítaniu textov s porozumením, k vyhľadávaniu, spracovávaniu a triedeniu informácií, k hľadaniu súvislostí, ako i k analýze a interpretácii prečítaného textu.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Mgr. Zuzana Bírová, 30.9.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05 - 10 - 2021
Podpis	

**Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
učiteľ'a/učiteľ'ov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených
vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Ing. Dušan Dragúň
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ' – Extra hodina Informatika v praxi v III. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021-30.09.2021

Správa o činnosti:



22. 9. 2021 Sme sa venovali BOZP a poskytnutiu prvej pomoci ako aj laboratórnemu poriadku kde sme sa venovali nasledovným bodom: hlavné zásady poskytovania prvej pomoci, vyšetrenie postihnutého, život zachraňujúce úkony, prvá pomoc pri úrazoch elektrickým prúdom, protišokové opatrenia, zásady správneho poskytovania informácií pri volaní na číslo tiesňového volania 112: Ako a kedy zapájať elektrické obvody študentom, nastavenie meracích a regulačných obvodov pred meraním, pripojenie meracieho obvodu na zdroj elektrickej energie, kto a kedy môže odstraňovať poruchy, nahlásenie porúch, zásady práce s PC hlavne používanie počítača a programov, inštalácii programov a používaniu USB zariadení a internetu, hygiena na pracovisku

27. 9. 2021 Sme sa venovali úvodným informáciám o Inernete vecí ako aj jeho využitiu v praxi kde sme sa venovali nasledovným bodom:

Konceptu internetu vecí ako prepojenie všetkých fyzických vecí, ktoré sú napájané elektrickou energiou a dokážu byť pripojené do internetu, ako integrovať milióny zariadení od rôznych dodávateľ'ov, ktorí používajú vlastné aplikácie, rozdielu oproti štandardnému internetu (web, video stream, databázy, snímanie a zber dát.

Prepojeniu senzorov navzájom na vytvorenie komplexných systémov.

Príkladom oblasti nasadenia IOT v: poľnohospodárstve, logistike , energetike a Smart cities (Inteligentné mestá)

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Dušan Dragúň, 30. 9. 2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05 -10- 2021
Podpis	

Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba učiteľ'a/učiteľ'ov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Mgr. Peter Druska
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Matematická gramotnosť v I. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021-30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu matematická gramotnosť (MGM) zaradeného do 1. ročníka (konkrétne v triedach so zameraním na informatiku a elektrotechniku).

V mesiaci júl boli prázdniny, takže žiadna extra hodina nebola zrealizovaná.

V mesiaci august boli prázdniny, takže žiadna extra hodina nebola zrealizovaná.

V mesiaci september sme sa v rámci extra hodín MGM venovali tematickým celkom v súlade s platnými ŠkVP pre matematiku: pytagorova veta a trigonometria v pravouhlom trojuholníku.

6.9.2021 – I.AM, Úvodná hodina

Uviedli sme zmysel extra hodiny a určili ciele na školský rok.

17.9.2021 – I.AM, Pytagorova veta – opakovanie zo ZŠ, slovné úlohy


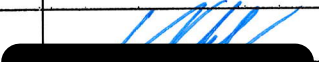
Úlohy zamerané na pohotovosť použitia Pytagorovej vety.

22.9.2021 – I.AM, Riešenie pravouhlého trojuholníka, slovné úlohy

Bádanie trojuholníkových vzťahov na úlohách, ktoré nemajú jedno jediné riešenie.

28.9.2021 – I.AM, Slovné úlohy s využitím goniometrických funkcií v pravouhlom trojuholníku

Bádanie trojuholníkových vzťahov (\sin , \cos , \tan) na úlohách, ktoré nemajú jedno jediné riešenie.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Mgr. Peter Druska, 5.10.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05 -10- 2021
Podpis	

**Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
 štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
 učiteľa/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených
 vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Mgr. Peter Druska
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Matematická gramotnosť v I. ročníku (I.AS)- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021-30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu matematická gramotnosť (MGM) zaradeného do 1. ročníka (konkrétne v triedach so zameraním na informatiku a elektrotechniku).

V mesiaci **júl** boli prázdniny, takže žiadna extra hodina nebola zrealizovaná.



V mesiaci **august** boli prázdniny, takže žiadna extra hodina nebola zrealizovaná.

V mesiaci **september** sme sa v rámci extra hodín MGM venovali tematickým celkom v súlade s platnými ŠkVP pre matematiku: pytagorova veta a trigonometria v pravouhlom trojuholníku.

20.9.2021 – I.AS, Úvodná hodina

Uviedli sme zmysel extra hodiny a určili ciele na školský rok.

Záver: študenti mali možnosť prejsť uvedené učivá skrze otvorené úlohy nastavené tak, aby videli použitie matematiky v širšom kontexte.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Mgr. Peter Druska, 5.10.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05 -10- 2021
Podpis	

Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba učiteľ'a/učiteľ'ov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Mgr. Peter Druska
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ' – Extra hodina Matematická gramotnosť v I. ročníku (I.CI)- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021-30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu matematická gramotnosť (MGM) zaradeného do 1. ročníka (konkrétne v triedach so zameraním na informatiku a elektrotechniku).

V mesiaci **júl** boli prázdniny, takže žiadna extra hodina nebola zrealizovaná.

V mesiaci **august** boli prázdniny, takže žiadna extra hodina nebola zrealizovaná.

V mesiaci **september** sme sa v rámci extra hodín MGM venovali tematickým celkom v súlade s platnými ŠkVP pre matematiku: pytagorova veta a trigonometria v pravouhlom trojuholníku.

8.9.2021 – I.CI, Úvodná hodina



Uviedli sme zmysel extra hodiny a určili ciele na školský rok.

20.9.2021 – I.CI, Pytagorova veta – opakovanie zo ZŠ, slovné úlohy

Úlohy zamerané na pohotovú aplikáciu pytagorovej vety.

28.9.2021 – I.CI, Riešenie pravouhlého trojuholníka, slovné úlohy

Bádanie trojuholníkových vzťahov na úlohách, ktoré nemajú jedno jediné riešenie.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Mgr. Peter Druska, 5.10.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05 -10- 2021
Podpis	

**Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
učiteľ'a/učiteľ'ov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených
vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	PaedDr. Oľga Ďurinová
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ' – Extra hodina Matematická gramotnosť' v I. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021 - 30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu matematická gramotnosť' (MGM) zaradeného do 1. ročníka konkrétne v triede so zameraním na logistiku v I.AG.

V mesiaci *september* sme sa v rámci extra hodín MGM venovali tematickým celkom v súlade s platnými ŠKVP pre matematiku: riešenie pravouhlého trojuholníka.

a) Úvodná hodina 8. 9. 2021 v I.AG

V úsilí zabezpečiť zlepšenie inovácie obsahu a metód vzdelávania s dôrazom na rozvoj matematickej, prírodovednej, finančnej a aj čitateľskej gramotnosti v rámci extra hodín budú využívané alternatívne vyučovacie postupy a metódy, s aplikovaním skupinovej práce, kooperatívneho, projektového a problémového vyučovania, používania IKT ako podporného prostriedku na zvyšovanie motivácie a rozvoja predstavivosti pri riešení úloh so zreteľom na praktické využitie.

V rámci úvodnej hodiny žiaci formou interaktívnych cvičení dostupných na webe si zopakovali učivo: čísla a operácie s nimi, deliteľnosť čísel, čítanie grafov a tabuliek, premena jednotiek.

b) *Pytagorova veta – opakovanie ZŠ, slovné úlohy 21.9. 2021 v I.AG*

Zvyšovanie záujmu o predmet matematika a upevňovanie vedomostí a matematických zručností z oblasti pravouhlý trojuholník a Pytagorova veta si preverovali interaktívnymi cvičeniami. Zároveň si precvičovali a upevňovali vedomosti z danej problematiky riešením pracovných listov. Videli prepojenie matematiky do reálneho sveta, spojitosť s fyzikou (výsledná sila pôsobiaca na teleso), s geografiou (plocha pozemku). Rozvíjali aj finančnú gramotnosť (kúpa trávnatého osiva) a riešením úloh boli vedení k ochrane životného prostredia.

c) *Riešenie pravouhlého trojuholníka, slovné úlohy 30.9.2021 v I.AG*

Žiaci riešením pracovných listov boli vedení k čítaniu textov s porozumením, k spracovávaniu informácií a prevedenie reálneho problému na matematickú úlohu. Rozvíjalo sa zvyšovanie motivácie žiakov o matematiku vkladaním rôznych obrázkov, grafov, tabuliek a schém do textu, výberom zaujímavých úloh na prepojenie učiva s praxou. Žiaci boli nabádaní k premýšľaniu, uvažovaniu, argumentovaniu (riešenie prenajatých priestorov, covid opatrenia, možnosti výberu náterov plochy...).

Záver: Orientovať výchovno-vzdelávaciu činnosť na podporovanie aktivity žiakov, viesť žiakov k porozumeniu preberaných tém v širších súvislostiach zadávaním aplikačných úloh, podporovať tvorivosť, motivovať žiakov k rozpoznaniu a pochopeniu úlohy matematiky vo svete a jej využitia na riešenie rôznych životných situácií.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	PaedDr. Oľga Ďurinová, 30.9.2021
Podpis	[Redacted Signature]
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05-10-2021
Podpis	[Redacted Signature]

Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba učiteľ'a/učiteľ'ov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	PaedDr. Oľga Ďurinová
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ' – Extra hodina Matematická gramotnosť' v I. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021 - 30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu matematická gramotnosť' (MGM) zaradeného do 1. ročníka konkrétne v triede so zameraním na informačné a sieťové technológie v I.BI.

V mesiaci *september* sme sa v rámci extra hodín MGM venovali tematickým celkom v súlade s platnými ŠkVP pre matematiku: riešenie pravouhlého trojuholníka.

a) *Úvodná hodina 9. 9. 2021 v I.BI*



V úsilí zabezpečiť zlepšenie inovácie obsahu a metód vzdelávania s dôrazom na rozvoj matematickej, prírodovednej, finančnej a aj čitateľskej gramotnosti v rámci extra hodín budú využívané alternatívne vyučovacie postupy a metódy, s aplikovaním skupinovej práce, kooperatívneho, projektového a problémového vyučovania, používania IKT ako podporného prostriedku na zvyšovanie motivácie a rozvoja predstavivosti pri riešení úloh so zreteľom na praktické využitie.

V rámci úvodnej hodiny žiaci formou interaktívnych cvičení dostupných na webe si zopakovali učivo: čísla a operácie s nimi, deliteľnosť čísel, čítanie grafov a tabuliek, premena jednotiek.

b) *Pytagorova veta – opakovanie ZŠ, slovné úlohy 22.9. 2021 v I.AI*

Zvyšovanie záujmu o predmet matematika a upevňovanie vedomostí a matematických zručností z oblasti pravouhlý trojuholník a Pytagorova veta si preverovali interaktívnymi cvičeniami. Zároveň si precvičovali a upevňovali vedomosti z danej problematiky riešením pracovných listov. Videli prepojenie matematiky do reálneho sveta, spojitosť s fyzikou (výsledná sila pôsobiaca na teleso), s geografiou (plocha pozemku). Rozvíjali aj finančnú gramotnosť (kúpa trávnatého osiva) a riešením úloh boli vedení k ochrane životného prostredia.

Záver: Orientovať výchovno-vzdelávaciu činnosť na podporovanie aktivity žiakov, viesť žiakov k porozumeniu preberaných tém v širších súvislostiach zadávaním aplikačných úloh, podporovať tvorivosť, motivovať žiakov k rozpoznaniu a pochopeniu úlohy matematiky vo svete a jej využitia na riešenie rôznych životných situácií.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	PaedDr. Oľga Ďurinová, 30.9.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05 - 10 - 2021
Podpis	

Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba učiteľa/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	PaedDr. Oľga Ďurinová
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Matematická gramotnosť v I. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021 - 30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu matematická gramotnosť (MGM) zaradeného do 1. ročníka konkrétne v triede so zameraním na informačné a sieťové technológie v I.AI.

V mesiaci *september* sme sa v rámci extra hodín MGM venovali tematickým celkom v súlade s platnými ŠkVP pre matematiku: riešenie pravouhlého trojuholníka.

a) *Úvodná hodina 14. 9. 2021 v I.AI*

V úsilí zabezpečiť zlepšenie inovácie obsahu a metód vzdelávania s dôrazom na rozvoj matematickej, prírodovednej, finančnej a aj čitateľskej gramotnosti v rámci extra hodín budú využívané alternatívne vyučovacie postupy a metódy, s aplikovaním skupinovej práce, kooperatívneho, projektového a problémového vyučovania, používania IKT ako podporného prostriedku na zvyšovanie motivácie a rozvoja predstavivosti pri riešení úloh so zreteľom na praktické využitie.

V rámci úvodnej hodiny žiaci formou interaktívnych cvičení dostupných na webe si zopakovali učivo: čísla a operácie s nimi, deliteľnosť čísel, čítanie grafov a tabuliek, premena jednotiek.



b) *Pytagorova veta – opakovanie ZŠ, slovné úlohy 23.9.2021 v I.AI*

Zvyšovanie záujmu o predmet matematika a upevňovanie vedomostí a matematických zručností z oblasti pravouhlý trojuholník a Pytagorova veta si preverovali interaktívnymi cvičeniami. Zároveň si precvičovali a upevňovali vedomosti z danej problematiky riešením pracovných listov. Videli prepojenie matematiky do reálneho sveta, spojitosť s fyzikou (výsledná sila pôsobiaca na teleso), s geografiou (plocha pozemku). Rozvíjali aj finančnú gramotnosť (kúpa trávnatého osiva) a riešením úloh boli vedení k ochrane životného prostredia.

c) *Riešenie pravouhlého trojuholníka, slovné úlohy 28.9.2021 v I.AI*

Žiaci riešením pracovných listov boli vedení k čítaniu textov s porozumením, k spracovávaniu informácií a prevedenie reálneho problému na matematickú úlohu. Rozvíjalo sa zvyšovanie motivácie žiakov o matematiku vkladaním rôznych obrázkov, grafov, tabuliek a schém do textu, výberom zaujímavých úloh na prepojenie učiva s praxou. Žiaci boli nabádaní k premýšľaniu, uvažovaniu, argumentovaniu (riešenie prenajatých priestorov, covid opatrenia, možnosti výberu náterov plochy...).

Záver: Orientovať výchovno-vzdelávaciu činnosť na podporovanie aktivity žiakov, viesť žiakov k porozumeniu preberaných tém v širších súvislostiach zadávaním aplikačných úloh, podporovať tvorivosť, motivovať žiakov k rozpoznaní a pochopeniu úlohy matematiky vo svete a jej využitiu na riešenie rôznych životných situácií.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	PaedDr. Oľga Ďurinová, 30.9.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05-10-2021
Podpis	

Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba učiteľa/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Mgr. Tatiana Ivánková-Oravcová
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Odborná angličtina v II. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021-30.09.2021

Správa o činnosti:

Výučba (extra hodiny) v rámci predmetu Odborná angličtina (OAG) bola realizovaná v triede II.AM (mechatronika). V mesiaci september boli odučené 3 hodiny Odbornej angličtiny, kde sme sa oboznámili s predmetom, vypracovali sme si vstupný test a začali sme sa venovať opakovaniu prítomných časov.

a) Úvodná hodina a poučenie o BOZP - 8. 9. 2021 v I.AG08.09.2021

Na úvodnej hodine sme si spoločne prečítali tlačivo BOZP a vysvetlili sme si základné pravidlá bezpečnosti. Žiaci sa taktiež oboznámili s pravidlami v prípade, že by hodiny prebiehali dištančnou formou a vysvetlili sme si podmienky online vyučovania – zapnuté kamery, potrebné materiálno-technické zabezpečenie, a pod..

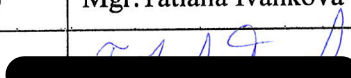

b) Charakteristika predmetu - 20.09.2021

Na druhej hodine sa žiaci oboznámili s cieľom a obsahom predmetu a oboznámili sme ich s priebehom hodín OAG počas školského roka. V rámci druhej vyučovacej hodiny žiaci absolvovali vstupný test, ktorý bol zameraný na zistenie základných vedomostí a zručností

z anglickej slovnej zásoby a gramatiky. Úlohy boli zamerané na časy, členy a slovnú zásobu potrebnú v bežnej komunikácii.

c) Prítomné časy: oznamovacia veta, otázka, zápor - 29.09.2021

Na názorných príkladoch sme si zopakovali použitie prítomných časov v anglickom jazyku, tvorenie záporu a otázky. Spracovali sme poznámky s teóriou a príkladmi, ktoré sme so žiakmi spolu prešli počas hodiny. Na záver si žiaci precvičili použitie prítomných časov vypracovaním pracovného listu.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Mgr.Tatiana Ivánková-Oravcová, 5.10.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing.Milán Valek 05 -10- 2021
Podpis	

**Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
 štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
 učiteľa/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených
 vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	PaedDr. Viera Janásiková
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Čitateľská gramotnosť v I. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021 - 30.09.2021

Správa o činnosti:

14. 9. 2021: Informácie o obsahu vzdelávania – o tvorbe prezentácií.

Povedali sme si, na základe mojej prezentácie, ako si majú žiaci pripravovať prezentácie v Power Pointe a ako si ich majú pripraviť odprezentovať a odprezentovať.



23. 09. 2021: Meno ako charakteristika postavy: Kukučín - Neprebudený, Timrava -

Ďapákovci, Tajovský – Mamka Pôstková): Zaoberali sme sa menami a charakteristikou postáv, napr. Macom Mliečom a Mamkou Pôstkovou od J. G. Tajovského alebo Ančou – zmijou, Il'ou – kráľovnou a ostatnými postavami... z Ďapákovcov od B. S. Timravy, postavami od M. Kukučina, napr. z Neprebudeného, Rysavej jalovice ap.

30. 09. 2021: Recepcia literárneho diela cez ilustráciu, obraz (J. G. Tajovský – Maco Mlieč)

Žiaci dostali fakultatívnu úlohu nakresliť tieto postavy Maca Mlieča, Anče - zmije, resp. niektorú inú z týchto postáv tak, aby kresby vyjadrovali pokiaľ možno čo najvýstižnejšiu charakteristiku tej ktorej postavy. Kto nevie kresliť, mal napísať charakteristiku písomne. Práce boli aj ohodnotené nielen slovnou, ale aj známku. Okrem toho sme si urobili súťaž a 3 najlepšie práce nakreslené a tri najlepšie práce napísané boli odmenené.

Okrem uvedeného sme si pripravovali aj prezentácie k Európskemu dňu jazykov, ktoré sme nahráli na edupage a niektoré z nich boli aj odprezentované. Na konkrétnych prácach sme si ukázali na chybičky, resp. aj chyby, ktorých sa žiaci môžu dopúšťať a ktorých sa dopúšťajú pri príprave a realizácii prezentácií.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	PaedDr. Viera Janásiková, 1. 10. 2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05 -10- 2021
Podpis	

**Štvrťročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
učiteľ/a/učiteľ'ov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených
vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Zuzana Jantoščiaková
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Financie v praxi v II. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021-30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu Financie v praxi (FPI) zaradeného do 2. ročníka - konkrétne v triedach so zameraním na elektrotechniku a informačné a sieťové technológie.

V mesiaci *september* sme sa v rámci extra hodín FPI venovali tematickým celkom v súlade s platnými ŠkVP pre tieto odbory: Úvod, Finančná ochrana spotrebiteľa.

a) *Úvodné informácie o obsahu vzdelávania 14. 9. 2021 v II. AE*

Študenti sa oboznámili s obsahom vzdelávania v predmete financie v praxi. Zároveň boli informovaní o priebehu hodiny a hodnotení predmetu. Počas úvodnej hodiny absolvovali vstupný test, ktorý odzrkadľuje vedomosti, s ktorými žiaci vstupujú do predmetu.



b) *Zákon o ochrane spotrebiteľa 24. 9. 2021 v II. AE*

Študenti sa oboznámili so zákonom na ochranu spotrebiteľa, uvedomili si, prečo je nutné chrániť záujmy spotrebiteľa vo vzťahu s dodávateľom. Charakterizovali sme 10 práv spotrebiteľa a študenti

formou diskusie uviedli konkrétne príklady zo života na každé uvedené právo. Zadefinovali sme si postavenie občana SR aj ako euroobčana.

c) Cvičenie – práva a povinnosti spotrebiteľa 28. 9. 2021 v II. AE

Študenti sa oboznámili s náplňou práce Európskeho spotrebiteľského centra, na modelových situáciách a prípadových štúdiách sme si precvičili jednotlivé práva a povinnosti spotrebiteľa, zamerali sme sa na podomový predaj, na zmluvy uzatvorené na diaľku (zásielkový predaj, teleshopping, či predvážacie akcie). Študenti sa aktívne zapájali do diskusie, ktorá sa týkala manipulácie spotrebiteľov (najmä dôchodcov) počas predvážacích akcií, vysvetlili sme si, prečo sa takýmto podnikateľom hovorí „šmejdi“.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Zuzana Jantoščiaková, 5. 10. 2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05. 10. 2021
Podpis	

**Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
učiteľa/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) - počet hodín strávených
vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS ŽoP	312011A5
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Zuzana Jantoščiaková
Druh školy	Stredná odborná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Učiteľ – Extra hodina Financie v praxi v II. ročníku- 4.6.1
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2021-30.09.2021

Správa o činnosti:

Vzdelávacie aktivity (extra hodiny) sa realizujú v rámci predmetu Financie v praxi (FPI) zaradeného do 2. ročníka - konkrétne v triedach so zameraním na elektrotechniku a informačné a sieťové technológie.

V mesiaci *september* sme sa v rámci extra hodín FPI venovali tematickým celkom v súlade s platnými ŠkVP pre tieto odbory: Úvod, Finančná ochrana spotrebiteľa.


a) *Úvodné informácie o obsahu vzdelávania 14. 9. 2021 v II. CI*

Študenti sa oboznámili s obsahom vzdelávania v predmete financie v praxi. Zároveň boli informovaní o priebehu hodiny a hodnotení predmetu. Počas úvodnej hodiny absolvovali vstupný test, ktorý odzrkadľuje vedomosti, s ktorými žiaci vstupujú do predmetu.

b) *Zákon o ochrane spotrebiteľa 30. 9. 2021 v II. CI*

Študenti sa oboznámili so zákonom na ochranu spotrebiteľa, uvedomili si, prečo je nutné chrániť záujmy spotrebiteľa vo vzťahu s dodávateľom. Charakterizovali sme 10 práv spotrebiteľa a študenti

formou diskusie uviedli konkrétne príklady zo života na každé uvedené právo. Zdefinovali sme si postavenie občana SR aj ako euroobčana.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Zuzana Jantoščiaková, 5. 10. 2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Milan Valek, 05 -10- 2021
Podpis	