



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



EURÓPSKA ÚNIA

Európsky sociálny fond  
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM  
ĽUDSKÉ ZDROJE

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
4. Názov projektu	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010AGX2
6. Názov pedagogického klubu	Moderná informatika
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	17.03.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Majtánová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Sketchup – pokročilé funkcie – 2.časť

Kľúčové slová: Sketchup, vrstvy , nástroje Dimension, Uhlomer , Text

### 12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

- Zopakovanie nových poznatkov
- Otvorenie a nastavenie novej šablóny
- Nastavenie panela s nástrojmi View Toolbars – kontrola nastavení
- Ovládanie a orientácia v 3D priestore + nové nástroje: tvorba vrstiev pre kreslenie a kótovanie ( zapnutie a vypnutie vrstvy )
- Nastavenie kótovacieho štýlu
- Nastavenie písma ( veľkosti a druhu) pomocou nástroja „ Text „

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
Názov projektu:	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
Kód ITMS projektu:	NFP312010AGX2
Názov pedagogického klubu:	Moderná informatika

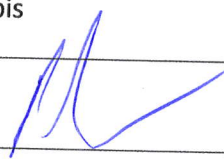

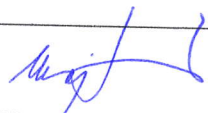
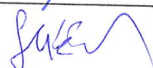
## PREZENČNÁ LISTINA

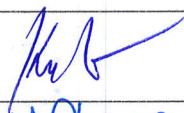


Miesto konania stretnutia: SOŠ DaS Krásno nad Kysucou

Dátum konania stretnutia: 10.03.2022


Trvanie stretnutia: od 14.00hod do 17.00 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Pitoňák Ján PhD.		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
2.	Mgr. Kupčuliak Miroslav		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
3.	Ing. Majtanová Jana		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
4.	Ing. Slížová Katarína		SOŠDaS

			Krásno nad Kysucou
5.	Mgr. Kubiš Peter		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
6.	PaedDr. Ján Palko		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
7.	Ing. Časnochová Oľga		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

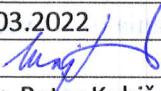
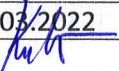
č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
8.	Mgr. Art. Martin Hromíz		

- V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku
- V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skrátený názov projektu
- V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
- V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
- V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
- V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
- V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
- V riadku Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
- V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
- V riadku Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia - uvedú sa v bodoch hlavné témy, ktoré boli predmetom stretnutia. Zároveň sa stručne a výstižne popíše priebeh stretnutia klubu
- V riadku Závery o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
- V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
- V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti schválila sa vlastnoručne podpíše.

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu

### 13. Závěry a odporúčania:

Pedagógovia pokračovali v práci s programom Sketchup, nadviazali na predchádzajúce poznatky a oboznámili sa teoreticky a prakticky s novými nástrojmi v rámci pokročilých funkcií.

• Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Jana Majtanová
• Dátum	17.03.2022
• Podpis	
• Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Peter Kubiš
• Dátum	17.03.2022
• Podpis	

#### Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

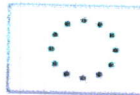
#### Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:

Prijímateľ vypracuje správu ku každému stretnutiu pedagogického klubu samostatne. Prílohou správy je prezenčná listina účastníkov stretnutia pedagogického klubu.

- V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
- V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY




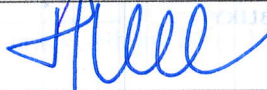
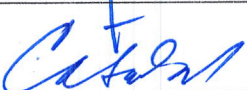
EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky sociálny fond  
Európsky fond regionálneho rozvoja



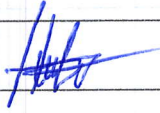
OPERAČNÝ PROGRAM  
ĽUDSKÉ ZDROJE

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
4. Názov projektu	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010AGX2
6. Názov pedagogického klubu	Moderná informatika
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	24.03.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Majtánová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>

			Krásno nad Kysucou
5.	Mgr. Kubiš Peter		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
6.	PaedDr. Ján Palko		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
7.	Ing. Časnochová Oľga		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

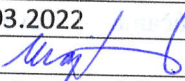
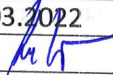
Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
8.	ING. ART. MARTIN HARTMIL		



### 13. Závěry a doporučení:

Pedagógovia si zopakovali nadobudnuté vedomosti v pracovnom prostredí programu Sketchup vo zvolenej šablóne precvičovali kreslenie plochy – fixácia k osiam x, y, z a kreslenie 3D telies pomocou nástroja „push a pull“. Nástrojmi „Large Tool Set“ – veľkým panelom úprav precvičovali rôzne úpravy 3D telies. Nadobudnuté teoretické a praktické poznatky budú uplatňovať vo výuke odborného kreslenia.

• Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Jana Majtanová
• Dátum	24.03.2022
• Podpis	
• Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Peter Kubiš
• Dátum	24.03.2022
• Podpis	

### Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

### Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:

Prijímateľ vypracuje správu ku každému stretnutiu pedagogického klubu samostatne. Prílohou správy je prezenčná listina účastníkov stretnutia pedagogického klubu.

- V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
- V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")

- V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku
- V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skráteneý názov projektu
- V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
- V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
- V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
- V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
- V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
- V riadku Odkaz na webovú stránku zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
- V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
- V riadku Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia - uvedú sa v bodoch hlavné témy, ktoré boli predmetom stretnutia. Zároveň sa stručne a výstižne popíše priebeh stretnutia klubu
- V riadku Závery o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
- V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
- V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti schválila sa vlastnoručne podpíše.

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



EURÓPSKA ÚNIA

Európsky sociálny fond  
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM  
ĽUDSKÉ ZDROJE

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
4. Názov projektu	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010AGX2
6. Názov pedagogického klubu	Moderná informatika
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	07.04.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Majtánová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Praktické úlohy v Sketchupe

Kľúčové slová: Sketchup, vrstvy , 3D telesá, nástroje View Toolbars, scale, rotate, X-Ray, Axes

### 12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

- Krátke zopakovanie poznatkov z predchádzajúceho klubu
- Práca v pracovnom prostredí vo vybranej šablóne
- Kreslenie 3D telies a tvorba vrstiev pre kreslenie
- Zobrazovanie vnútorných hrán pomocou nástroja X-ray
- Kótovanie a popis
- Diskusia k prezentovaným ukážkam

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
Názov projektu:	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
Kód ITMS projektu:	NFP312010AGX2
Názov pedagogického klubu:	Moderná informatika

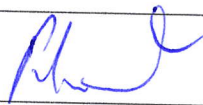

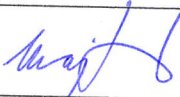

## PREZENČNÁ LISTINA

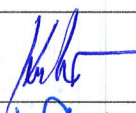
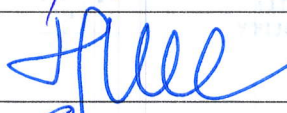
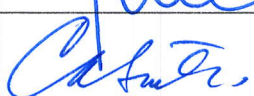
Miesto konania stretnutia: SOŠ DaS Krásno nad Kysucou

Dátum konania stretnutia: 07.04.2022

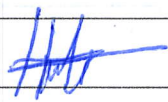
Trvanie stretnutia: od 14.00hod do 17.00 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Pitoňák Ján PhD.		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
2.	Mgr. Kupčuliak Miroslav		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
3.	Ing. Majtanová Jana		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
4.	Ing. Slížová Katarína		SOŠDaS

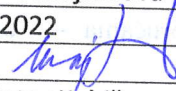
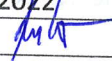
			Krásno nad Kysucou
5.	Mgr. Kubiš Peter		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
6.	PaedDr. Ján Palko		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
7.	Ing. Časnochová Oľga		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
8.	NGR ART. MARTIM MARTINEZ		

### 13. Závěry a odporúčania:

Pedagógovia si precvičovali kreslenie , kótovanie a popis 3D telies na základe nadobudnutých poznatkov, zároveň si overili zručnosť nadobudnutých poznatkov a zhodnotili ich praktické využitie v odbornom kreslení, pedagogickej praxi i pri prezentovaní školy na verejnosti vrátane mimoškolských aktivít.

• Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Jana Majtanová
• Dátum	07.04.2022
• Podpis	
• Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Peter Kubiš
• Dátum	07.04.2022
• Podpis	

#### Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

#### Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:

Prijímateľ vypracuje správu ku každému stretnutiu pedagogického klubu samostatne. Prílohou správy je prezenčná listina účastníkov stretnutia pedagogického klubu.

- V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
- V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")

- V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku
- V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skrátený názov projektu
- V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
- V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
- V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
- V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
- V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
- V riadku Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
- V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
- V riadku Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia - uvedú sa v bodoch hlavné témy, ktoré boli predmetom stretnutia. Zároveň sa stručne a výstižne popíše priebeh stretnutia klubu
- V riadku Závery o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
- V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
- V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti schválila sa vlastnoručne podpíše.

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
4. Názov projektu	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010AGX2
6. Názov pedagogického klubu	Moderná informatika
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	21.04.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Majtánová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>



## Opintojen sisältö

Opinto	Opinto	Opinto
1. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	1. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	1. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
2. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	2. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	2. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
3. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	3. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	3. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
4. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	4. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	4. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
5. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	5. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	5. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
6. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	6. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	6. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
7. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	7. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	7. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
8. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	8. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	8. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
9. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	9. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	9. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet
10. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	10. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet	10. Opetusmetodien ja pedagogiikan perusteet

### **11. Manažérske zhrnutie:**

krátka anotácia, kľúčové slová

Úlohy podporujúce rozvoj grafických úloh

Kľúčové slová: Sketchup, vrstvy, 3D telesá, nástroje View toolbars, scale, rotate, X-Ray, Axes, dynamické komponenty, 3D Warehouse

### **12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:**

- Krátke zopakovanie poznatkov z predchádzajúceho klubu
- Práca v pracovnom prostredí vo vybranej šablone
- Kreslenie návrhov rozmiestnenia nábytku – individuálne vnútorné dispozície
- Využívanie už vytvorených komponentov v 3D Warehouse
- Tvorba tieňov
- Práca s farbami, textúrami, animácie
- Záverečná diskusia

11. *Staphylococcus aureus*

Gram positive cocci in clusters

1. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

2. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters  
3. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

12. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

1. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

2. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

3. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

4. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

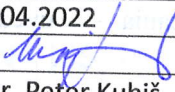
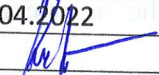
5. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

6. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

7. *Staphylococcus aureus* is a Gram positive cocci in clusters

### 13. Závěry a odporúčania:

Pedagógovia si precvičili úlohy podporujúce rozvoj grafických úloh kreslením návrhov vnútornej dispozície a rozmiestnením nábytku, zároveň si overili nadobudnuté poznatky a praktické zručnosti a zhodnotili ich využitie v krúžkovej činnosti, pedagogickej praxi a pri prezentovaní školy na verejnosti vrátane mimoškolských aktivít.

• Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Jana Majtanová
• Dátum	21.04.2022
• Podpis	
• Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Peter Kubiš
• Dátum	21.04.2022
• Podpis	

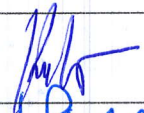
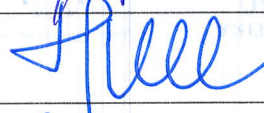
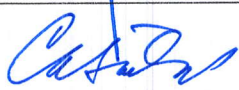
#### Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

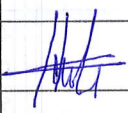
#### Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:

Prijímateľ vypracuje správu ku každému stretnutiu pedagogického klubu samostatne. Prílohou správy je prezenčná listina účastníkov stretnutia pedagogického klubu.

- V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
- V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")

			Krásno nad Kysucou
5.	Mgr. Kubiš Peter		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
6.	PaedDr. Ján Palko		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
7.	Ing. Časnochová Oľga		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
8.	Mgr. Art. MARTIN HARTINT		

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
4. Názov projektu	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010AGX2
6. Názov pedagogického klubu	Moderná informatika
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	05.05.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Majtánová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>



## Štruktúra a obsahové pedagogické jadro

1. Príloha 20	1. Príloha 20	Vzdelávacie
2. Príloha 21	2. Príloha 21	1.1.1. Výchovná odbornosť odborného vzdelávania a prípravy učiteľov (pedagogická odbornosť)
3. Príloha 22	3. Príloha 22	Štruktúra odbornosti učiteľa (pedagogická odbornosť)
4. Príloha 23	4. Príloha 23	Kritériá odbornosti učiteľa (pedagogická odbornosť)
5. Príloha 24	5. Príloha 24	Výskumné kompetencie učiteľa (pedagogická odbornosť)
6. Príloha 25	6. Príloha 25	Štruktúra odbornosti učiteľa (pedagogická odbornosť)
7. Príloha 26	7. Príloha 26	Technológia a potreby učiteľa (pedagogická odbornosť)
8. Príloha 27	8. Príloha 27	NEČO 15010A0X2
9. Príloha 28	9. Príloha 28	Moderná informatika
10. Príloha 29	10. Príloha 29	02.02.2023
11. Príloha 30	11. Príloha 30	Štruktúra odbornosti učiteľa (pedagogická odbornosť)
12. Príloha 31	12. Príloha 31	Kritériá odbornosti učiteľa (pedagogická odbornosť)
13. Príloha 32	13. Príloha 32	Ing. Ján Malýnovský
14. Príloha 33	14. Príloha 33	www.godskolstvo.sk



### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Úlohy podporujúce rozvoj grafických úloh

Kľúčové slová: Sketchup, modelovanie 3D telies, nákres, technicky výkres, zobrazenie nárys, bokorys, pôdorys – pravouhlé premietanie, rozmiestnenie zariadení nábytku, voľba materiálu, povrchu, vizualizácia

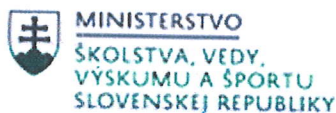
### 12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

- Krátke zopakovanie poznatkov z predchádzajúceho stretnutia
- Kreslenie domu 14x14x7 m a cieľom bolo zvládnutie nástrojov kreslenia – ceruzka, obdĺžnik, vytiahnutie objektov, práca so smermi)
- Kreslenie okien, dverí, vonkajších schodov, komína..
- Zopakovanie klávesových skratiek- CTRL+C, (kopírovanie), CTRL+V(vkladanie), CTRL+Z(krok späť), CTRL+S(uloženie)
- Praktické ukážky z internetového úložiska3DWAREHOUSE – family house – ukážky rodinných domov
- Úloha – tvorba telies z kociek v sketchupe
- Záverečná diskusia



- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti schválila sa vlastnoručne podpíše.

### Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
Názov projektu:	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
Kód ITMS projektu:	NFP312010AGX2
Názov pedagogického klubu:	Moderná informatika

### PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: SOŠ DaS Krásno nad Kysucou

Dátum konania stretnutia: 05.05.2022

Trvanie stretnutia: od 14.00hod do 17.00 hod

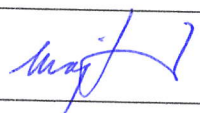

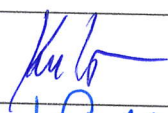

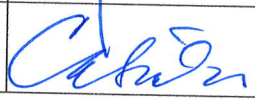
Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Pitoňák Ján PhD.		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
2.	Mgr. Kupčuliak Miroslav		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

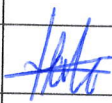
## **Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:**

Prijímateľ vypracuje správu ku každému stretnutiu pedagogického klubu samostatne. Prílohou správy je prezenčná listina účastníkov stretnutia pedagogického klubu.

- V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
- V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")
- V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku
- V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skrátený názov projektu
- V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
- V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
- V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
- V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
- V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
- V riadku Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
- V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
- V riadku Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia - uvedú sa v bodoch hlavné témy, ktoré boli predmetom stretnutia. Zároveň sa stručne a výstižne popíše priebeh stretnutia klubu
- V riadku Závery o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
- V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
- V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti

3.	Ing. Majtanová Jana		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
4.	Ing. Slížová Katarína		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
5.	Mgr. Kubiš Peter		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
6.	PaedDr. Ján Palko		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
7.	Ing. Časnochová Oľga		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
8.	MGR. ART. MARTIN HARTINKO		





MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



EURÓPSKA ÚNIA

Európsky sociálny fond  
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM  
ĽUDSKÉ ZDROJE

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
4. Názov projektu	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010AGX2
6. Názov pedagogického klubu	Moderná informatika
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	19.05.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Majtánová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>

- V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku
- V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skrátený názov projektu
- V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
- V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
- V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
- V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
- V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
- V riadku Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
- V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
- V riadku Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia - uvedú sa v bodoch hlavné témy, ktoré boli predmetom stretnutia. Zároveň sa stručne a výstižne popíše priebeh stretnutia klubu
- V riadku Závery o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
- V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
- V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti schválila sa vlastnoručne podpíše.

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu





Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
Názov projektu:	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
Kód ITMS projektu:	NFP312010AGX2
Názov pedagogického klubu:	Moderná informatika

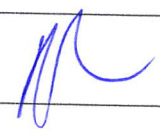

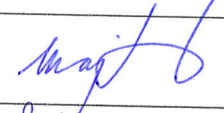
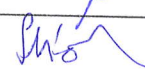
## PREZENČNÁ LISTINA

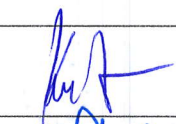
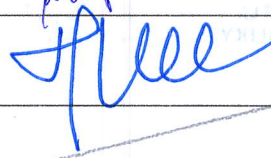
Miesto konania stretnutia: SOŠ DaS Krásno nad Kysucou

Dátum konania stretnutia: 19.05.2022

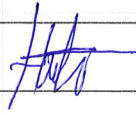
Trvanie stretnutia: od 14.00hod do 17.00 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Pitoňák Ján PhD.		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
2.	Mgr. Kupčuliak Miroslav		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
3.	Ing. Majtanová Jana		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
4.	Ing. Slížová Katarína		SOŠDaS

			Krásno nad Kysucou
5.	Mgr. Kubiš Peter	 	SOŠDaS Krásno nad Kysucou
6.	PaedDr. Ján Palko		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
7.	Ing. Časnochová Oľga		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
8.	Mgr. Art. Martin Martinko		



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



EURÓPSKA ÚNIA

Europský sociálny fond  
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM  
ĽUDSKÉ ZDROJE

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
4. Názov projektu	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010AGX2
6. Názov pedagogického klubu	Moderná informatika
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	09.06.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Majtánová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Opakovanie nadobudnutých znalostí

Kľúčové slová: modelovanie 3D objektov, Google Sketchup, nákres, technický výkres, zobrazenie, nárys, bokorys, pôdorys – pravouhlé premietanie. Vizualizácia

### 12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

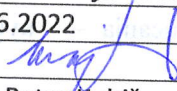
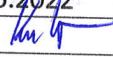
- Samostatná práca účastníkov klubu ( vlastná tvorba) s využitím nadobudnutých znalostí
- Diskusia účastníkov a individuálna práca
- Výmena skúseností a praktických zručností
- Sebareflexia účastníkov klubu – ukážky a pripomienky k jednotlivým prácam
- Záverečná diskusia

### 13. Závěry a odporúčania:

Pedagógovia si precvičovali kreslenie na základe nadobudnutých poznatkov, vymieňali si názory na úroveň kvality jednotlivých prác.

#### Odporúčania:

- Efektívne využívať digitálne prostriedky na odborné vzdelávanie
- Určiť si kritéria, na základe ktorých sa bude rozvíjať a podnecovať u žiakov záujem o inovatívne vzdelávanie
- Digitálnu gramotnosť vedieť využívať vo svoj prospech na zefektívnenie práce učiteľa
- Hľadať možnosti na využitie softveroch pri vyučovaní v prezenčnej aj dištančnej forme výučby.

• Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Jana Majtanová
• Dátum	09.06.2022
• Podpis	
• Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Peter Kubiš
• Dátum	09.06.2022
• Podpis	

#### Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

#### Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:

Prijímateľ vypracuje správu ku každému stretnutiu pedagogického klubu samostatne. Prílohou správy je prezenčná listina účastníkov stretnutia pedagogického klubu.

- V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
- V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")

- V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku
- V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skráteneý názov projektu
- V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
- V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
- V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
- V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
- V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
- V riadku Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
- V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
- V riadku Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia - uvedú sa v bodoch hlavné témy, ktoré boli predmetom stretnutia. Zároveň sa stručne a výstižne popíše priebeh stretnutia klubu
- V riadku Závery o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
- V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
- V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti schválila sa vlastnoručne podpíše.

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
Názov projektu:	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
Kód ITMS projektu:	NFP312010AGX2
Názov pedagogického klubu:	Moderná informatika

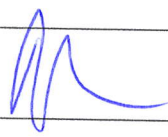

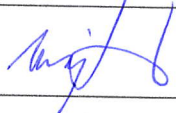

## PREZENČNÁ LISTINA

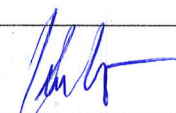
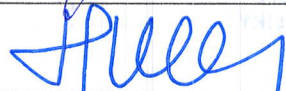
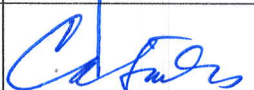
Miesto konania stretnutia: SOŠ DaS Krásno nad Kysucou

Dátum konania stretnutia: 09.06.2022

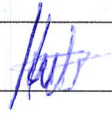
Trvanie stretnutia: od 14.00hod do 17.00 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Pitoňák Ján PhD.		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
2.	Mgr. Kupčuliak Miroslav		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
3.	Ing. Majtanová Jana		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
4.	Ing. Slížová Katarína		SOŠDaS

			Krásno nad Kysucou
5.	Mgr. Kubiš Peter		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
6.	PaedDr. Ján Palko		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
7.	Ing. Časnochová Oľga		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
8.	MGR. ART. MARTIN HARTINK		





MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



EUROPSKA UNIA

Europský sociálny fond  
Europský fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM  
ĽUDSKÉ ZDROJE

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
4. Názov projektu	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010AGX2
6. Názov pedagogického klubu	Moderná informatika
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	23.06.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Majtánová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Prezentácia prác, zhodnotenie koncepcie výučby za celý školský rok

Kľúčové slová: digitálne technológie, rozvoj žiakov, potenciál žiakov, grafický prejav žiakov, plán činnosti klubu moderná informatika

### 12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

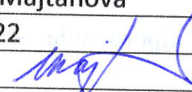
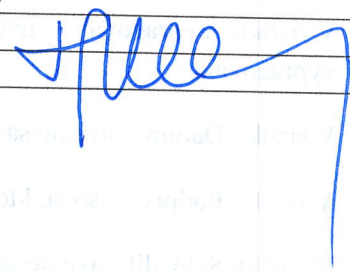
- Diskusia k prácam a výmena poznatkov a skúseností
- Prezentácia prác účastníkov klubu
- Vyhodnotenie činnosti klubu za školský rok 2021/2022 ( klady a zápory)
- Rôzne
- Záverečná diskusia a poďakovanie

### 13. Závěry a odporúčania:

Na dosiahnutie cieľa boli použité moderné technológie – využitie ich potenciálu v prospech rozvoja žiakov a zmena chápania učiteľov pri zavádzaní nových technológií a inovačných metód v praxi. V klube „Moderná informatika“ prebiehala výučba formou prezentácií a on-line školení. Spätná väzba bola realizovaná vypracovaním projektov a prác na konkrétnu tématiku s využitím softvéru AutoCad, Sketchup. Činnosť klubu prebiehala v odbornej počítačovej učebni vybavenej PC, tlačiarňou, dataprojektorom. Obsah - plán vzdelávania klubu bol splnený.

#### Odporúčania:

- Využívať moderné vyučovacie pomôcky, IKT, prezentácie
- Efektívne používať nové, inovatívne metódy a formy práce
- Neustále zvyšovať odborné kompetencie žiakov v oblasti grafických systémov

• Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Jana Majtanová
• Dátum	23.06.2022
• Podpis	
• Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Ján Palko
• Dátum	23.06.2022
• Podpis	

#### Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

#### Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:

Prijímateľ vypracuje správu ku každému stretnutiu pedagogického klubu samostatne. Prílohou správy je prezenčná listina účastníkov stretnutia pedagogického klubu.

- V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
- V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")

- V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku
- V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skráteneý názov projektu
- V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
- V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
- V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
- V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
- V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
- V riadku Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
- V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
- V riadku Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia - uvedú sa v bodoch hlavné témy, ktoré boli predmetom stretnutia. Zároveň sa stručne a výstižne popíše priebeh stretnutia klubu
- V riadku Závety o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
- V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
- V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
- V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti
- V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti schválila sa vlastnoručne podpíše.

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
Názov projektu:	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
Kód ITMS projektu:	NFP312010AGX2
Názov pedagogického klubu:	Moderná informatika

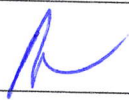



## PREZENČNÁ LISTINA



Miesto konania stretnutia: SOŠ DaS Krásno nad Kysucou

Dátum konania stretnutia: 23.06.2022

Trvanie stretnutia: od 14.00hod do 17.00 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Pitoňák Ján PhD.		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
2.	Mgr. Kupčuliak Miroslav		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
3.	Ing. Majtanová Jana		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
4.	Ing. Slížová Katarína		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

5.	Mgr. Kubiš Peter		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
6.	PaedDr. Ján Palko		SOŠDaS Krásno nad Kysucou
7.	Ing. Časnochová Oľga		SOŠDaS Krásno nad Kysucou

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
8.	MGR. ART. MARTINU HARTINIK	