



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky sociálny fond  
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGR  
ĽUDSKÉ ZDROJE

## Správa o činnosti pedagogického klubu

<ul style="list-style-type: none"><li>• Prioritná os</li></ul>	Vzdelávanie
<ul style="list-style-type: none"><li>• Špecifický cieľ</li></ul>	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
<ul style="list-style-type: none"><li>• Prijímateľ</li></ul>	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
<ul style="list-style-type: none"><li>• Názov projektu</li></ul>	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
<ul style="list-style-type: none"><li>• Kód projektu ITMS2014+</li></ul>	NFP312010AGX2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Názov pedagogického klubu</li></ul>	Moderná informatika
<ul style="list-style-type: none"><li>• Dátum stretnutia pedagogického klubu</li></ul>	10.06.2021
<ul style="list-style-type: none"><li>• Miesto stretnutia pedagogického klubu</li></ul>	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
<ul style="list-style-type: none"><li>• Meno koordinátora pedagogického klubu</li></ul>	Ing. Jana Majtánová
<ul style="list-style-type: none"><li>• Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy</li></ul>	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>

- **Manažérske zhrnutie:**  
krátka anotácia, kľúčové slová

Program Jazyk C

Kľúčové slová: Arduino, práca s LED .Práca na samostatnom zadání, prezentovanie samostatného zadania

- **Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:**

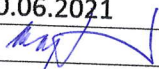
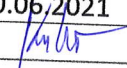
1. Oboznámenie sa s Arduino,
2. Výmena didaktických materiálov
3. Tvorba funkcií

Účastníci klubu sa naučili základné zásady práce s funkciou FOR

1. Spôsoby práce s externým súborom
2. Práca s LED, práca s tlačidlom
3. Prezentovanie vlastnej práce, spätná väzba

• **Závery a odporúčania:**

Pedagógovia získali úvod do práce s Arduinom , štandardný vstup a výstup, práca s LED, pochopili jeho význam pre pedagogickú prax. Zvládnutie práce je potrebná pre prácu pedagóga v modernom školstve.

• Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Jana Majtanová
• Dátum	10.06.2021
• Podpis	
• Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Peter Kubiš
• Dátum	10.06.2021
• Podpis	

**Príloha:**

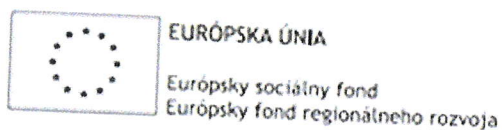
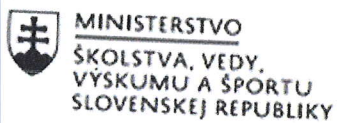
Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

**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 *Záver 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


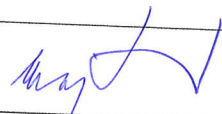
### PREZENČNÁ LISTINA

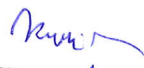
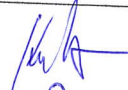
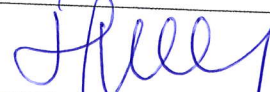
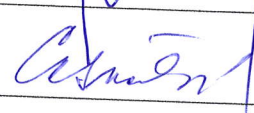
Miesto konania stretnutia: SOŠ DaS Krásno nad Kysucou

Dátum konania stretnutia: 10.06.2021

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. Kuricová 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:

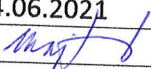
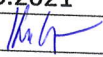
č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia

## Správa o činnosti pedagogického klubu

<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Prioritná os</b></li></ul>	Vzdelávanie
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Špecifický cieľ</b></li></ul>	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Prijímateľ</b></li></ul>	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Názov projektu</b></li></ul>	Zvyšovanie kľúčových kompetencií žiakov v Strednej odbornej škole drevárskej a stavebnej v Krásne nad Kysucou s ohľadom na moderné technológie a potreby trhu práce.
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Kód projektu ITMS2014+</b></li></ul>	NFP312010AGX2
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Názov pedagogického klubu</b></li></ul>	Moderná informatika
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dátum stretnutia pedagogického klubu</b></li></ul>	24.06.2021
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Miesto stretnutia pedagogického klubu</b></li></ul>	Stredná odborná škola drevárska a stavebná Krásno nad Kysucou
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Meno koordinátora pedagogického klubu</b></li></ul>	Ing. Jana Majtánová
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy</b></li></ul>	<a href="http://www.sosdskrasno.sk">www.sosdskrasno.sk</a>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Manažérske zhrnutie:</b> krátka anotácia, kľúčové slová</li></ul> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Program Použitie jazyka C v rôznych oblastiach IKT</li><li>2. Použitie jazyka C v mikropočítači Arduino</li><li>3. Vstupno – výstupné moduly</li></ol>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:</b></li></ul> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Oboznámenie sa s mikropočítačom Arduino.</li><li>2. Moduly IO</li><li>3. Práca na samostatnom zadaní</li></ol>	

• **Závery a odporúčania:**

Pedagógovia získali informácie o programovacom jazyku C a oboznámenie sa s mikropočítačom Arduino . Hlavným dôvodom vytvorenia jazyka C bolo uľahčiť písanie programov s menším množstvom chýb procedurálnym spôsobom a využitie vstupno – výstupných modulov. Programovací jazyk C je náročný preto odporúčame pracovať s touto témou aj na ďalších ped. kluboch.

• Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Jana Majtanová
• Dátum	24.06.2021
• Podpis	
• Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Peter Kubiš
• Dátum	24.06.2021
• Podpis	

**Príloha:**

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

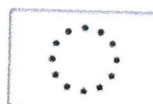
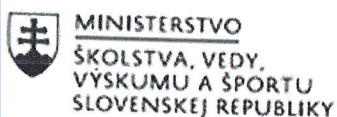


## **Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:**

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



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky sociálny fond  
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGR  
ĽUDSKÉ ZDROJE

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



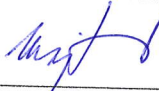
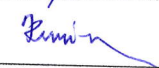
### PREZENČNÁ LISTINA

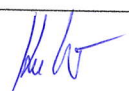
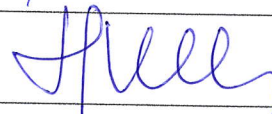

Miesto konania stretnutia: SOŠDaS Krásno nad Kysucou

Dátum konania stretnutia: 24.06.2021

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. Kuricová 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