

## 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	Trnavský samosprávny kraj
4. Názov projektu	Prepojenie stredoškolského vzdelávania s praxou v Trnavskom samosprávnom kraji 1
5. Kód projektu ITMS2014+	312011AGY4
6. Názov pedagogického klubu	Klub učiteľov odborných predmetov
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	12.4.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Online stretnutie
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jarmila Holická
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosatt.edupage.org">www.sosatt.edupage.org</a> <a href="http://www.trnava-vuc.sk">www.trnava-vuc.sk</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Téma stretnutia: **Nové trendy v automobilovom priemysle –  
Výmena poznatkov a skúseností v oblasti nových trendov**

Inovačné procesy v automobilovom priemysle, ktorý v priereze svojej histórie priniesol prevratné zmeny pre život, kontinuálne pokračujú. Zmena preferencií spotrebiteľov, potreba obmedzenia emisií, prenikanie nových technológií do priemyslu i do samotného automobilu, prinášajú nové zmeny, na ktoré musia automobilky reagovať v reálnom čase, a súčasne inovovať svoje obchodné modely a zaisťiť bezproblémovú spoluprácu s partnermi v rámci ekosystému.

#### Kľúčové slová:

- Inovačné procesy
- Spotreba emisií
- elektromobilita
- inteligentné továrne
- udržateľná mobilita
- konektivita
- zdieľaná mobilita

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

1. Privítanie
2. Prezentácia účastníkov stretnutia
3. Nové trendy v automobilovom priemysle
4. Umelá inteligencia
5. Big data
6. Zdieľaná mobilita
7. Autonómne vozidlá
8. Aditívna výroba
9. Diskusia

Automobilový priemysel je jedným z najväčších a najvplyvnejších trhov. Technologické a environmentálne inovácie prinútili etablované spoločnosti prispôsobiť sa novým výzvam a umožnili vznik nových trendov. Digitalizácia, zvyšujúca sa automatizácia, nové obchodné modely a automobilové trendy spôsobili v automobilovom priemysle revolúciu - ako autonómne riadenie, elektrifikácia, či konektivita, ktoré môžeme v tomto odvetví pozorovať už dnes. Popri technológiách, ako je umelá inteligencia (AI), veľké dáta (Big Data) a analytika, ktoré sú na trhu už nejaký čas, sa v tomto odvetví objavili aj novšie technológie, ako je internet vecí (IoT) alebo blockchain. Na zasadnutí klubu sme prediskutovali jednotlivé inovácie, možnosti ich zaradenia do preberaného učiva.

**13. Závery a odporúčania:**

Nadalej pokračovať pri stretnutiach s výmenou skúseností, prijímať spoločné riešenia, ktoré vedú k dosiahnutiu stanovených cieľov.

14.	Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Ivana Puškárová
15.	Dátum	13.4.2022
16.	Podpis	
17.	Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Jarmila Holická
18.	Dátum	14.4.2022
19.	Podpis	

**Príloha:**

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

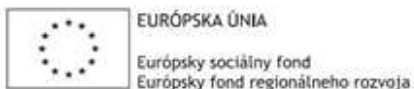
**Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:**

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

1. V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
2. V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")
3. V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku

4. V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skrátený názov projektu
5. V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
6. V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
7. V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
8. V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
9. V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
10. V riadku Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
11. V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
12. 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
13. V riadku Závery o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
14. V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
15. V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
16. V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
17. V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
18. V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti
19. 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:	Trnavský samosprávny kraj
Názov projektu:	Prepojenie stredoškolského vzdelávania s praxou v Trnavskom samosprávnom kraji 1
Kód ITMS projektu:	312011AGY4
Názov pedagogického klubu:	Klub učiteľov odborných predmetov

### PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: online stretnutie <https://meet.google.com/icg-xqvq-bfm>

Dátum konania stretnutia: **12.4.2022**

Trvanie stretnutia: **od 15.30 hod do 18.30 hod**

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Ing. Jarmila Holická		SOŠ automobilová Trnava
2.	Ing. Iveta Čambálová		SOŠ automobilová Trnava
3.	Ing. Róbert Hlavatý		SOŠ automobilová Trnava
4.	Ing. Irena Jakubičková		SOŠ automobilová Trnava
5.	Ing. Mária Lamošová		SOŠ automobilová Trnava
6.	Ing. Daniel Opalek		SOŠ automobilová Trnava
7.	Ing. Beáta Pukancová		SOŠ automobilová Trnava
8.	Ing. Ivana Puškárová		SOŠ automobilová Trnava
9.	Ing. Mária Urbanovičová		SOŠ automobilová Trnava
10.	Ing. Juraj Horka		SOŠ automobilová Trnava


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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia



## Klub učiteľov OP

Autor: jarmila.holicka@gmail.com Maša odpoved: ✓ Áno, zúčastním sa

Čas

3:30pm - 4:30pm  
(Stredoeurópsky čas - Praha)

Dátum

ut 12. apr 2022

Hostia

✓ iveta.cambalova8@gmail.com  
✓ Jarmila Holická  
✓ juraj.horka@gmail.com  
bea.pukancova@gmail.com  
daniel.opalek.1791@gmail.com  
i.puskarova27@gmail.com  
irenka.jakubickova@gmail.com  
lamosovamajka79@gmail.com  
robohlavaty64@gmail.com  
urbanovicovam0@gmail.com

Moje poznámky

**Nové trendy v automobilovom priemysle – Výmena poznatkov a skúseností  
v oblasti nových trendov**

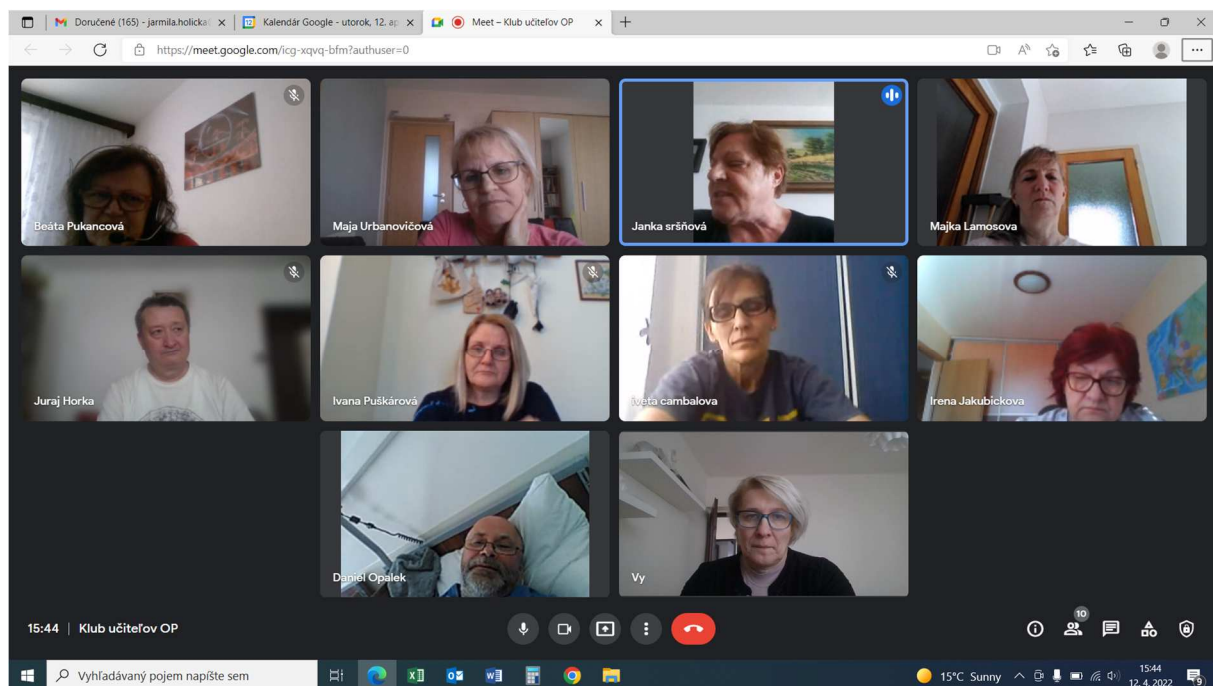
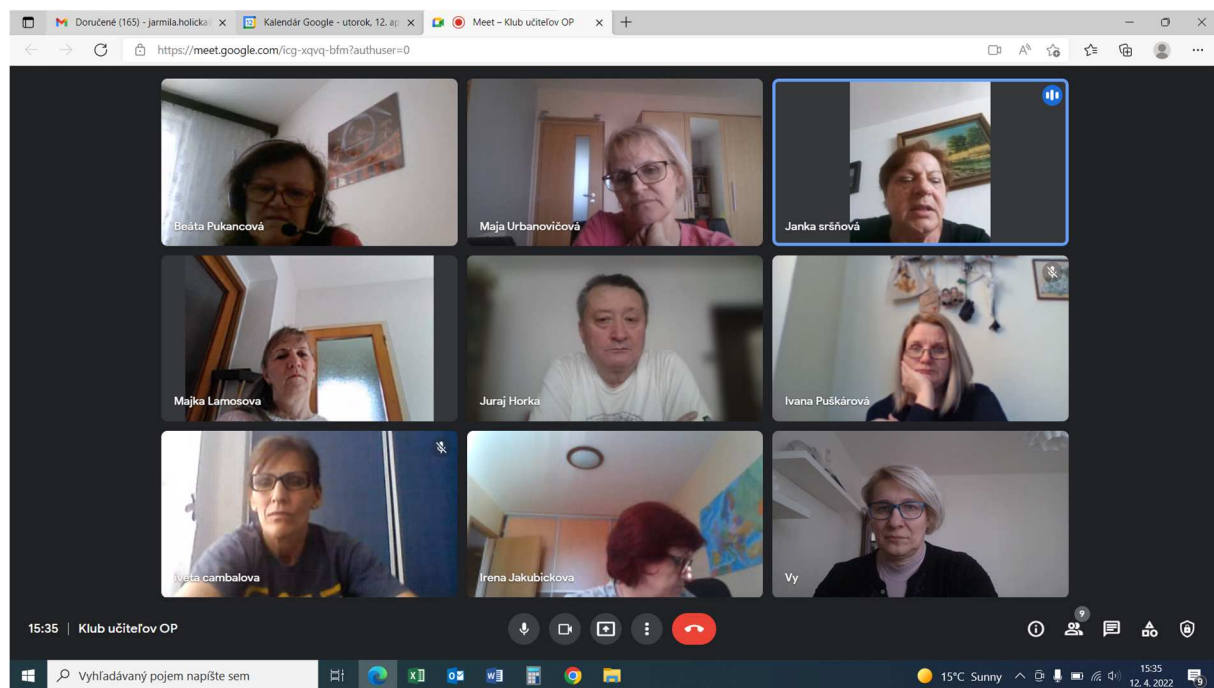
Miesto stretnutia:

<https://meet.google.com/icg-xqvq-bfm>

## Klub učiteľov odborných predmetov

Miesto stretnutia: (online stretnutie) : <https://meet.google.com/icg-xqvq-bfm>

Dátum stretnutia: **12.4.2022 – 15.30 hod. – 18.30 hod.**





## Klub učiteľov odborných predmetov

Miesto stretnutia: (online stretnutie) <https://meet.google.com/icg-xqvq-bfm>

Dátum stretnutia: **22.3.2022 – 15.30 hod. – 18.30 hod.**

