

Výročná správa neziskovej organizácie

Materiálové Inovácie, n.o.

za rok 2021

Obsah:

1. Úvod
2. Prehľad činností vykonaných v roku 2021
3. Ročná účtovná závierka – zhodnotenie
4. Prehľad o peňažných príjmoch a výdavkoch
5. Stav a pohyb majetku a záväzkov neziskovej organizácie
6. Zmeny a nové zloženie orgánov neziskovej organizácie
7. Záver

1. Úvod

Nezisková organizácia Materiálové Inovácie, n.o. vznikla v júni 2017. Hlavným cieľom neziskovej organizácie je poskytovať všeobecne prospešné služby podľa zákona **213/1997 Z.z.** o neziskových organizáciách, v novelizovanom znení § 2 ods. 2, výskum a vývoj vedecko-technické služby a informačné služby. Aktivity podľa štatútu n.o. sú rozvinuté do 8 oblastí:

1. Poskytovanie služieb pre rozvoj a implementáciu inovatívnych technológií
2. Vedecko-technické a informačné služby v oblasti výskumu a vývoja materiálov
3. Tvorba a propagácia technických vzdelávacích programov
4. Organizovanie vzdelávacích podujatí (kurzy, semináre, prednášky, konferencie) v oblasti vlastností, štruktúry a technológie výroby materiálov
5. Publikačná a konzultačná činnosť, recenzie vedeckých prác
6. Podpora národných a medzinárodných programov technického vzdelávania
7. Vzdelávanie, výchova a rozvoj technického povedomia detí a mládeže
8. Rekvalifikačné a adaptačné kurzy pre nezamestnaných

V roku 2020 sa podarilo naplniť činnosti v niektorých kľúčových oblastiach pôsobenia.

2. Prehľad činností vykonaných v roku 2021

V roku 2021 bola činnosť neziskovej organizácie Materiálové Inovácie, n.o. výrazne poznačená celosvetovou pandémiou koronavírusu. Protipandemické opatrenie znemožnili otvorenie projektov v oblasti materiálov a technológií. Preto bola činnosť organizácie zameraná na bezodplatnú konzultačnú činnosť a prípravu vlastných výskumno-vývojových projektov.

Vo februári 2021 bol slovenskej firme bezodplatne vypracovaný návrh analýzy materiálu 30CrNiMo8 používaného na výrobu hydraulických tlmičov.

V období jún - august 2021 sa organizácia zamerala na prípravu vlastných projektov v oblasti ekologického čistenia povrchu fasád a e-mobility. Hlavnou myšlienkou projektu čistenia fasád bol vypracovanie návrhu a zostrojenie prototypu čistiaceho stroja, ktorý by nahradil v súčasnosti rozšírené manuálne čistenie na vysokozdvížných plošinách. Kvôli nedostatku vlastných prostriedkov na vypracovanie technickej dokumentácie bol tento projekt dočasne pozastavený.

V oblasti e-mobility rozpracovala organizácia inomat návrh elektrického nákupného vozíka. Tento projekt však rovnako kvôli nedostatku finančných prostriedkov ostal vo fáze návrhu.

V októbri 2021 bolo slovenskej spoločnosti bezodplatne poskytnutý návrh chemickej analýzy strieborných krúžkov.

V decembri bol vypracovaný posudok vhodnosti použitia zakúpeného materiálu s označením C45 podľa STN EN 683-1:2018-12. Tento materiál v tvare tyčí bol pôvodne určený pre špecifické použitie v oblasti mechanického spracovania spracovania hornín. Na vypracovanie posudku boli použité dodané výsledky materiálovej analýzy materiálu, ktoré

boli porovnané s referenčným materiálom 100Cr6. Slovenskej spoločnosti nebol tento materiál doporučený, nakoľko svojimi vlastnosťami nebol vhodný pre konečné použitie.

V roku 2021 nezisková organizácia uskutočnila 2 zasadnutia správne rady so schválenými zápismi zo stretnutia.

Základné informácie o neziskovej organizácii sú zverejnené na web stránke NO www.inomat.sk.

3. Ročná účtovná závierka – zhodnotenie

Ročná účtovná uzávierka nebola vypracovaná nakoľko v roku 2021 bola organizácia bez príjmov v rámci živnosti neziskovej organizácie.

4. Prehľad peňažných príjmov a výdavkov

Prehľad jednotlivých príjmov a výdavkov neziskovej organizácie za rok 2021 je v tabuľke 1.

Tabuľka 1 Informatívny sumár príjmov a výdavkov za rok 2021

Položka	Položka	Suma [EUR]
Príjem	Tržby z predaja služieb	0
	2% podiel zo zaplatenej dane FO v r.2020	301,35
Príjmy celkovo		301,35
Náklady	Náklad	317,24
	Zaplatenie dane za rok 2020	261,85
Výdavky celkovo		579,09
Zostatok na účte NO		1 269,00

5. Stav a pohyb majetku a záväzkov neziskovej organizácie

Nezisková organizácia k 31.12.2021 disponovala peňažným majetkom vo výške 1 269,00 EUR. Voči organizácii nie sú k 31.12.2021 vedené žiadne pohľadávky.

6. Zmeny a nové zloženie orgánov neziskovej organizácie

V roku 2021 nenastali zmeny v zložení orgánov neziskovej organizácie.

7. Záver

Výročná správa bola schválená na riadnom zasadnutí správnej rady neziskovej organizácie dňa 28.06.2022.



Ing. Peter Zimovčák, PhD.
riaditeľ n.o.