

01

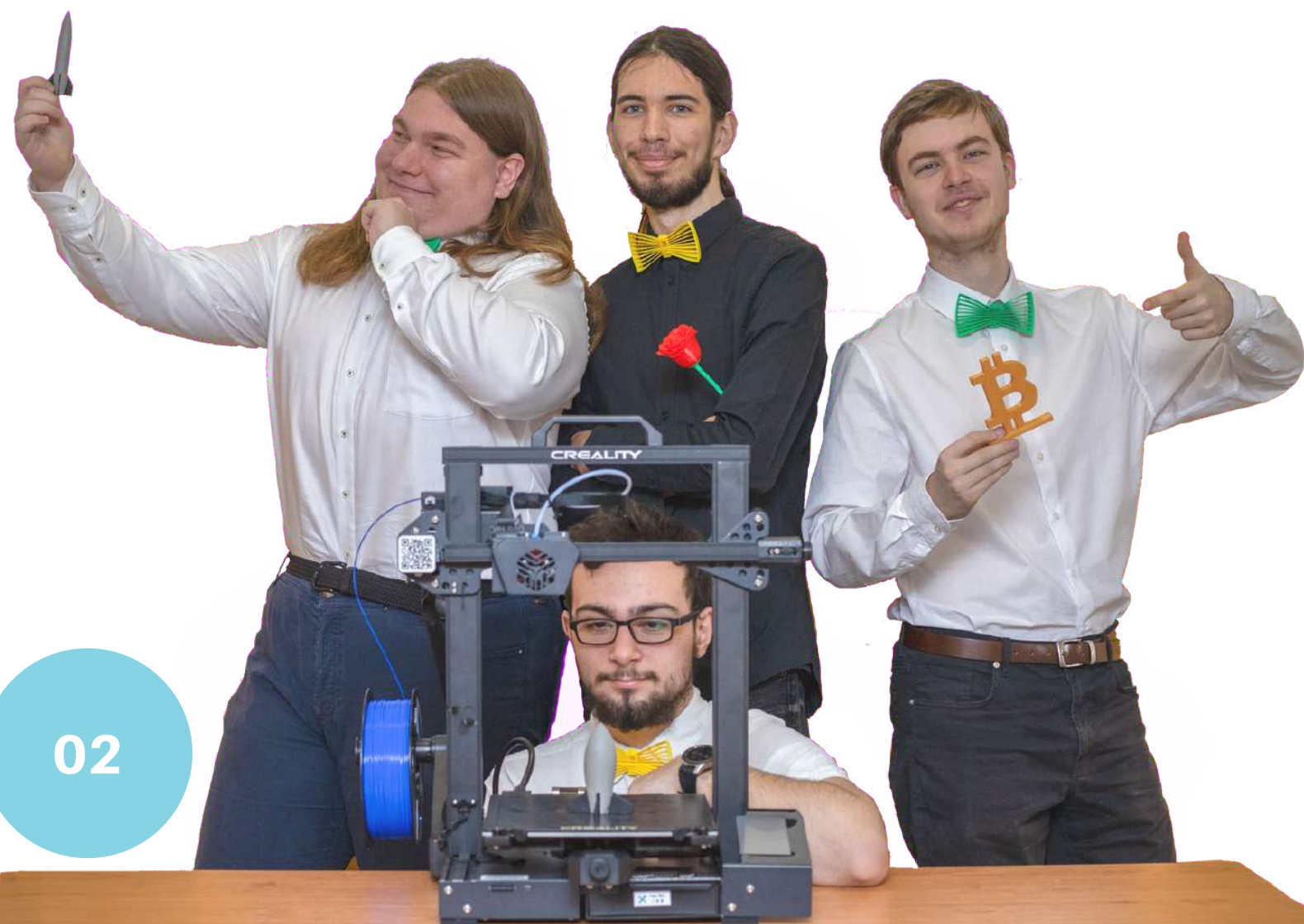
Výročná správa 2022

 Printify^{3D}

Since 2021



Predhovor



02

Firmu Printify 3D sme na Gymnázium Alejová v Košiciach založili ako skupina zameraných študentov v septembri 2021.

Nápad pre náš predmet podnikania vznikol už začiatkom 2021 počas hodiny projektu Viac ako peniaze pod rovnakým názvom a študentská firma nám umožnila sa k tomuto nápadu vrátiť, zrealizovať ho v reálnom svete a niečo sa pri tom naučiť.

Takto sme sa odvážne pustili do spojenia 3D tlače a podnikania. Nabrali sme veľa skúseností a máme pred sebou ešte dlhú ale veríme, že úspešnú cestu.

Daniel Varga
prezident firmy

Naše silné stránky

KUSOVÁ 3D TLAČ NA ZÁKAZKU

Naše oddelenie vytvára množstvo modelov pre ľudí, ktorý potrebujú špecifické výrobky, ktoré by inde nenašli a to ekologickejšie ako by dokázala veľkovýroba. Zachránili sme množstvo už existujúcich výrobkov od skazy tým, že sme vytlačili náhradné diely a zabránili tak vzniku plastového odpadu.

03

EKOLOGICKÁ VÝROBA

Plast ktorý využívame je recyklovateľný, kompostovateľný, rozkladá sa v prírode, netoxický a bezpečný pre ľudí.

DOPRAVA

Naše výrobky roznášame po celom slovensku vďaka službám Slovenskej Pošty a firmy Packeta a.s.



Výroba

Objednať si zákazníci môžu cez formulár na našom webe alebo si môžu nechať poradiť cez e-mail.

Po prijatí objednávky až po doručenie domov nastáva rozsiahly proces:

- objednávku náš pracovník nacení a informuje zákazníka s cenovou ponukou a možnosťou platby
- po uhradení jedna z našich dvoch tlačiarň model vytlačí. Táto časť je najnáročnejšia kvôli riziku nepodarkov
- zásielku zabalíme a odošleme poštou alebo Packetou

Keď si zákazník vyžaduje model namodelovať, využívame program Fusion 360.

05

ĽUDSKÉ ZDROJE



Od vzniku firmy sú naše ľudské zdroje zorganizované, každý vie, čo má spraviť do stanoveného času. Hlavnou úlohou je motivovať ľudí, aby sa angažovali, riešili problémy a konflikty a dohliadať na ich produktivitu. Zamestnanci absolvujú aj školenia aby svoju prácu zvládli čo najkvalitnejšie.

So zamestnancami máme riadne spísané pracovné zmluvy. A boli im predané aj akcie firmy.

Náš kolektív 19 zamestnancov sa pravidelne stretáva osobne, ale taktiež aj online formou.

Dochádzky zamestnancov sa zaznamenávajú.

Každý štvrtok robíme hodnotenie zamestnancov podľa toho ako pracovali a adekvátne je im platená aj odmena vo výške 0,4€/h.

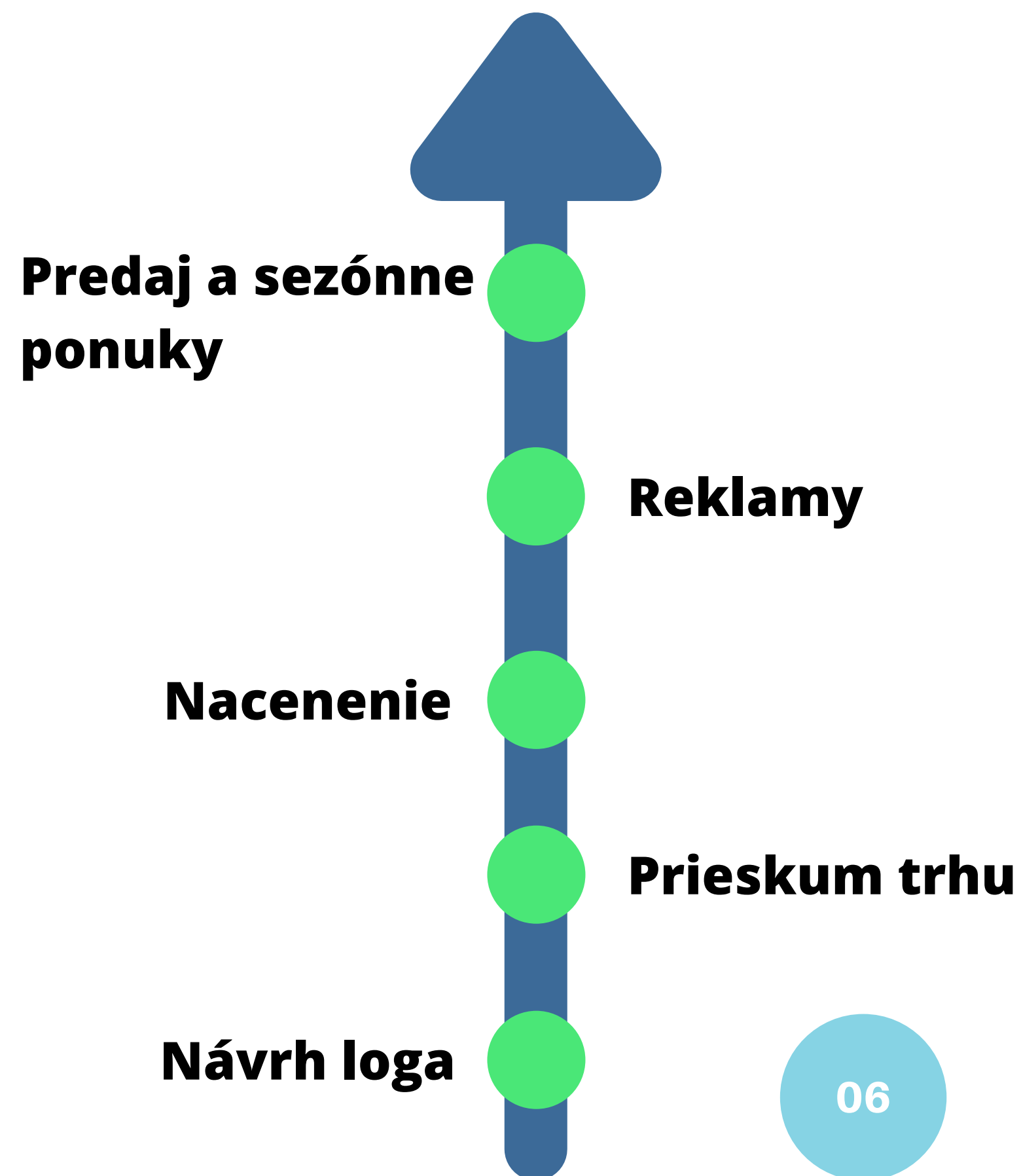
S prácou nám pomáha aj náš konzultant Ing. Marek Reisinger, riaditeľ závodu Prešov - EUROVIA DK, ktorému touto formou ďakujeme.

Marketing

Doteraz veríme, že naše služby sú využiteľné ako jednotlivcami a rodinami tak aj menšími firmami no v priebehu roka sa ukázalo, že služby 3D tlače, ktoré ponúkame zožali najväčší úspech u jednotlivcov a rodín, preto sme sa na rozdiel od pôvodného plánu rozhodli zamerať sa práve na túto cieľovú skupinu.

Propagáciu tvorili primárne reklamy na sociálnych sieťach a webová stránka firmy. Postery v priestoroch školy a na iných frekventovaných miestach boli 2. časťou marketing stratégie a výrazne zvýšili povedomie a záujem o naše služby medzi žiakmi a učiteľmi školy.

Najväčšie množstvo objednávok prichádza z eshopu na webe firmy a výrobky sú doručované poštou a Packetou. V nedávnej dobe sa osvedčila aj metóda makretingu cez priame ponuky na fórach a v skupinách.

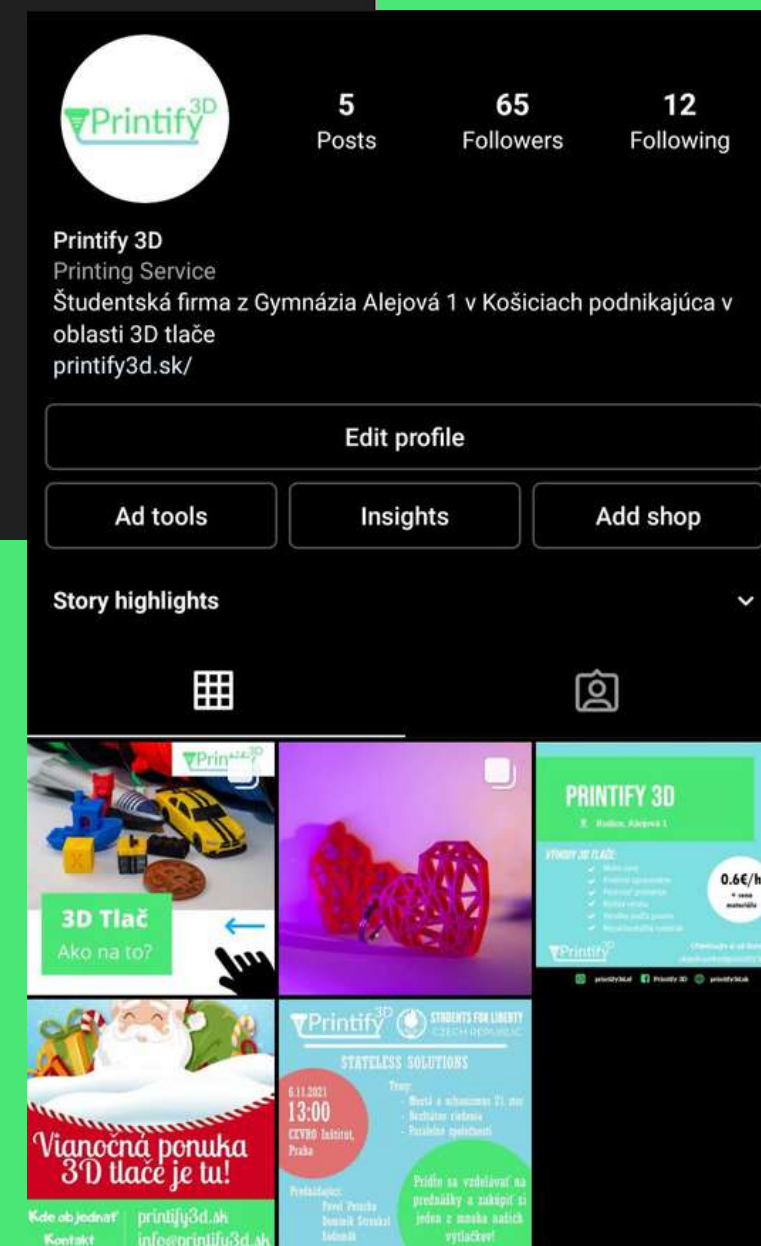


Sociálne siete a web

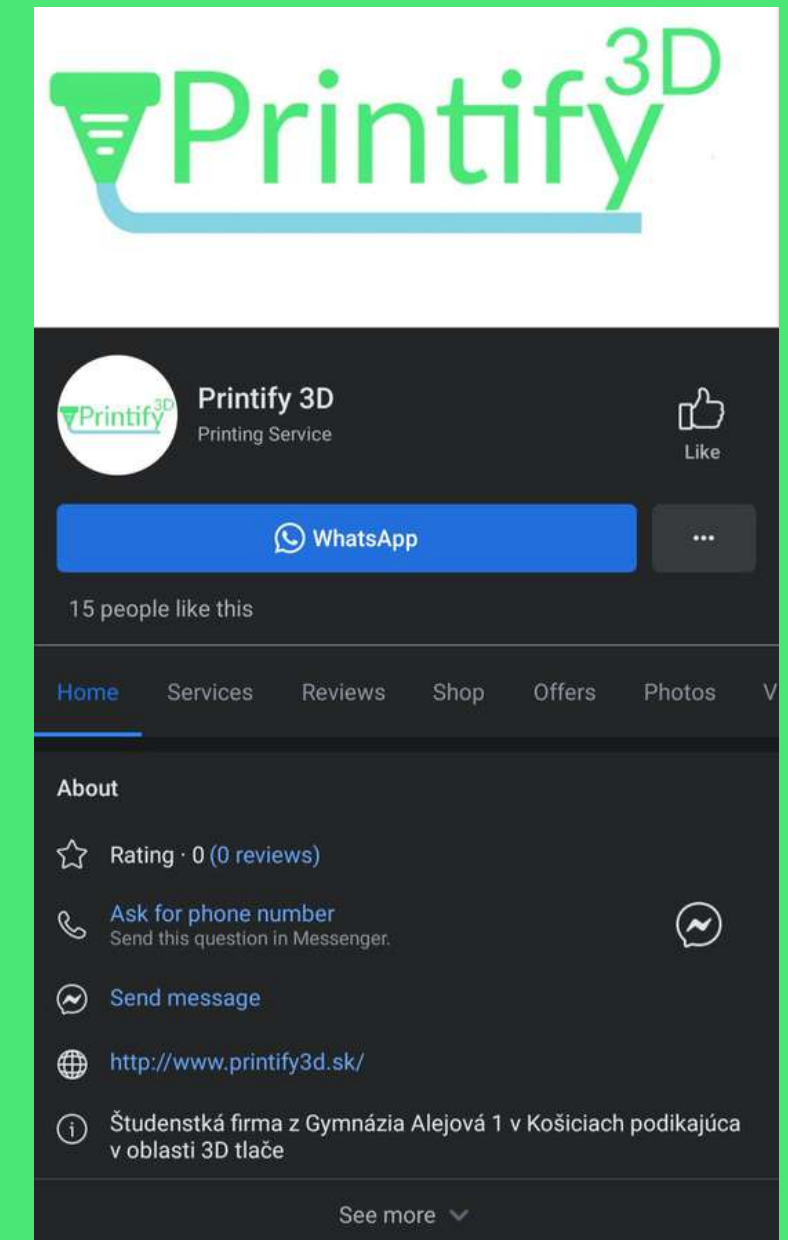
07



The screenshot shows the homepage of the Printify 3D website. At the top, there is a navigation menu with links: Domov, O nás, Prečo 3D tlač, Naša ponuka, Objednávky, and Kontakt. The main heading reads "3D tlač na zákazku podľa tvojho želania". Below this, the pricing is listed as "Cena: ~~0,70€~~ 0,60 € na hodinu tlače + 0,04 € na gram filamentu". A call to action says "Neváhajte si objednať tu". Another line states "Taktiež podporujeme platbu kryptomenami BTC, ETH a LTC!". At the bottom, there is a contact instruction "Ak nás chcete kontaktovať, napíšte nám e-mail" and social media icons for Instagram, Facebook, and LinkedIn.



The screenshot shows the Instagram profile of Printify 3D. The profile name is "Printify 3D" with the bio "Printing Service" and "Študentská firma z Gymnázia Alejová 1 v Košiciach podnikajúca v oblasti 3D tlače printify3d.sk/". The profile statistics show 5 Posts, 65 Followers, and 12 Following. There are buttons for "Edit profile", "Ad tools", "Insights", and "Add shop". Below the profile information, there are "Story highlights" and a grid of recent posts. One post features 3D printed models with the text "3D Tlač Ako na to?". Another post is a holiday promotion: "Vianočná ponuka 3D tlače je tu!".



The screenshot shows the Facebook profile of Printify 3D. The profile name is "Printify 3D" with the bio "Printing Service". There is a "WhatsApp" button and a "Like" button. Below the profile information, there are navigation tabs: Home, Services, Reviews, Shop, Offers, Photos, and Videos. The "About" section shows a "Rating · 0 (0 reviews)" and options to "Ask for phone number" and "Send message". The website URL "http://www.printify3d.sk/" is listed. The bio is repeated: "Študentská firma z Gymnázia Alejová 1 v Košiciach podnikajúca v oblasti 3D tlače".

Predajné akcie

Konferencia Students for liberty

Na Cevro Institute v Prahe



08

15 % zisku darovních SFL

Naša prvá prijatá **platba BTC!**



STRENGTHS

Adaptabilita, nízkonákladovosť, inovatívnosť

3D tlač našla rôzne využitie a stále hľadáme nové a inovujeme. Prevádzkové sú napriek vysokej inflácii skutočne nízke. Vstupné náklady ale boli vyššie oproti predpokladu

OPPORTUNITIES

Nízka konkurencia, rastúce odvetvie, možnosť expanzie

Konkurencia je v odvetví stále malá a odvetvie rastie len pomaly. Moderné formy doručovania a internet nám umožnili expanziu aj mimo školy a okolia.

WEAKNESSES

Nizka známosť, obmedzený marketing, špecializácia práce, slabá motivácia zamestnancov

Známosť 3D tlače je stále najväčšou prekážkou. Špecializácia práce demotivuje zamestnancov od veľkej časti produkcie

THREATS

Inflácia, nedostatok materiálov, zdraženie dopravy

Materiálne problémy napriek obavám nenastali, no zdraženie dopravy pocítili najmä naši zákazníci.

Financie

Štartovací kapitál:
400 €

Zhodnotenie:
8,5 %

10

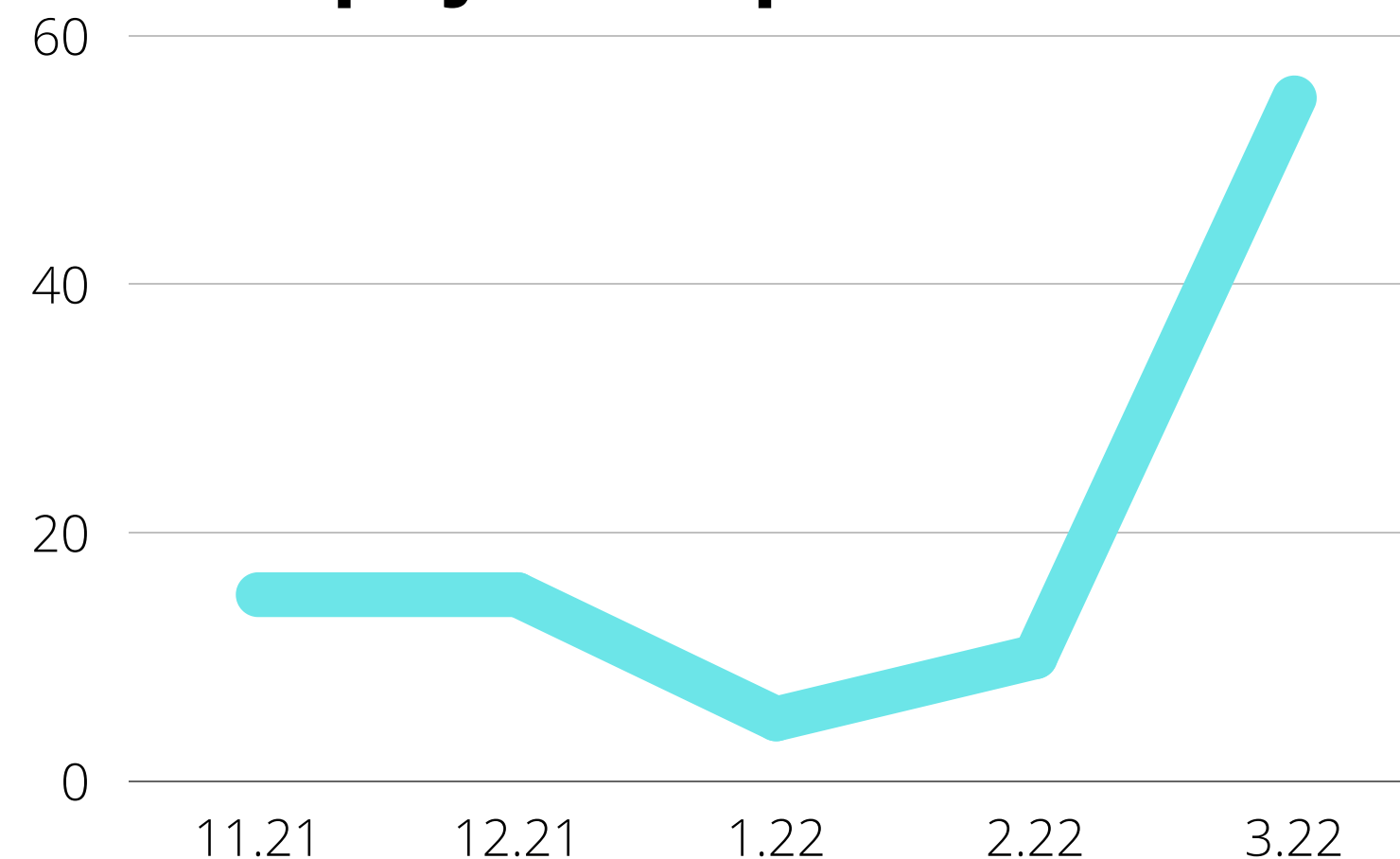
Príjmy z podnikateľskej činnosti (Tržby)		
	Č.r.	Suma
Príjmy z predaja tovaru	01	0,00
Príjmy z predaja výrobkov	02	256,16
Príjmy z predaja služieb	03	0,00
Iné príjmy	04	0,00
Príjmy SPOLU	05	256,16

Výdavky na podnikateľskú činnosť		
	Č.r.	Suma
Výdavky na materiál	06	74,92
Výdavky na nákup tovaru	07	0,00
Mzdy	08	65,08
Iné výdavky	09	75,25
Výdavky SPOLU	10	215,25

Výsledok hospodárenia		
	Č.r.	Suma
Príjmy spolu	11	256,16
Výdavky spolu	12	215,25
Výsledok hospodárenia	13	40,91
Daň z príjmu študentskej firmy (15 %)	14	6,13
Daň z príjmu študentskej firmy splatná do JA Slovensko	15	6,13
Čistý zisk / Strata	16	34,78

Firma doposiaľ nestihla dosiahnúť predpokladaný zisk, kvôli dorovnávaníu vysokých vstupných nákladov. Tržby ale stúpajú a v najbližších mesiacoch očakávame výrazne vyšší zisk.

Pomer príjmov v priebehu roka



Zásobník

objednávok: **80€**

Kontakt

Na našu firmu

Since 2021

ADRESA

Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice

E-MAIL

printify3d@printify3d.sk

INSTAGRAM, FACEBOOK

[@printify3d.sf](#)

