



AKADEMIE HK
Plzeňského kraje o. p. s.



NADACE
OPEN SOCIETY FUND
PRAHA



Závěrečná konference projektu

„Technika a ICT - Cherchez la femme ! “

Podpora odbourávání genderové segregace V Plzeňském kraji

15. 4. 2016 Krajský úřad Plzeňského kraje

Projekt podpořila Nadace Open Society Fund Praha z programu Dejme (že)nám šanci, který je financovaný z Norských fondů

Harmonogram dne

10:00 - 10:05	zahájení, shrnutí výstupů projektu
10:05 - 10:25	vystoupení zástupců partnerských organizací
10:25 - 10:40	podpis memoranda o spolupráci
10:40 - 11:40	výstupy projektových aktivit a vystoupení hostů
11:40 - 12:00	představení další projektové činnosti pro vzdělávací instituce, diskuze



- **dobu realizace:** 1. 7. 2014 - 30. 4. 2016
- **příčina:** nedostatek odborníků na trhu práce, výrazný nepoměr mezi muži a ženami v technických a ICT profesích
- **hlavní cíl:** zvýšení zájmu dívek o studium technických a ICT oborů
- **cílová skupina:** žákyně 7. 8. a 9. tříd základních škol
studentky gymnázií
vyučující, výchovní a kariérní poradci

Nadace Open Society Fund Praha

Rozvíjí hodnoty otevřené společnosti a demokracie v České republice.

Patří mezi 5 největších českých nadací.

Fond Otakara Motejla

Vzdělávání dětí a mladých lidí

Dejme (že)nám šanci

Aktivní role ČR v EU

Novinářská cena

Akademie HK PK

Regionální hospodářská komora
Plzeňského kraje



REGIONÁLNÍ HOSPODÁŘSKÁ KOMORA
PLZEŇSKÉHO KRAJE

Techmania Science Center
o.p.s



Techmania
Science Center

Západočeská univerzita v Plzni



ZÁPADOČESKÁ
UNIVERZITA
V PLZNI

ZAPOJENÉ INSTITUCE

Vzdělávací institute

56 základních škol

15 SŠ a SOU

9 gymnázií

3 technické fakulty
ZČU v Plzni

Techmania Science
Center, o.p.s

Firmy a ostatní institute

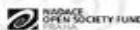
Regionální hospodářská komora PK

19 firem

Plzeňský kraj

Memorandum o spolupráci

rozvíjení navázané spolupráce, podpora profesního uplatnění žen
v technických a ICT oborech

Dejme (že)nám šanci	Memorandum o spolupráci	 
Česká republika patří v evropském měřítku k zemím s velice podprůměrným zastoupením žen v technických a ICT oborech, což přináší řadu negativních důsledků v hospodářské a společenské oblasti. Akademie HK PK, o.p.s., Regionální hospodářská komora Plzeňského kraje, Západočeská univerzita v Plzni a Techmania Science Center, o.p.s. se proto rozhodly pro realizaci projektu, který tuto problematiku řeší prostřednictvím komplexního souboru aktivit a vytvořením silného partnerství hlavních relevantních aktérů na regionální úrovni. Projekt s názvem „Technika a ICT - Cherchez la femme ! Podpora odbourávání genderové segregace v Plzeňském kraji“ podpořila Nadace Open Society Fund Praha z programu Dejme (že)nám šanci, který je financován z Norských fondů. Partneři tohoto projektu (Iniciátoři Memoranda) proto vyhlašují toto Memorandum o spolupráci při odbourávání genderové segregace ve vzdělávání v Plzeňském kraji. Otevřeně se hlásíme k důslednému uplatňování rovných příležitostí pro ženy a muže a vytváření příznivého prostředí a podmínek pro profesní uplatnění žen v technických a ICT oborech. Svým podpisem se zavazujeme zejména: - Spolupracovat s Iniciátory Memoranda na projektových aktivitách a diseminaci výstupů projektu. - Udržovat a rozvíjet navázanou spolupráci v této oblasti i po skončení projektu. - Podporovat implementaci vytvořených nástrojů pro eliminaci genderové segregace ve vzdělávání do strategických a koncepčních materiálů odpovědných institucí. - Podílet se na dalších souvisejících aktivitách zaměřených na odstraňování stereotypů a bariér bránících dívkám a ženám v hledání profesního uplatnění v technických a ICT oborech. V PLZNI dne 15. dubna 2016 Memorandum je součástí projektu „Technika a ICT - Cherchez la femme ! Podpora odbourávání genderové segregace v Plzeňském kraji“, který podpořila Nadace Open Society Fund Praha z programu Dejme (že)nám šanci, který je financován z Norských fondů.	 AKADEMIE HK Plzeňského kraje o. p. s.  REGIONÁLNÍ HOSPODÁŘSKÁ KOMORA Plzeňského kraje  Techmania Science Center  ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI Mgr. Radka Trylčová ředitelka Akademie HK PK, o.p.s. Ing. Mgr. Pavel Karpíšek předseda představenstva Regionální hospodářská komora Plzeňského kraje Mgr. Vlastimil Volák ředitel Techmania Science Center, o.p.s. doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček rektor Západočeská univerzita v Plzni Akademie HK PK, o.p.s. Regionální hospodářská komora PK Techmania Science Center, o.p.s. Západočeská univerzita v Plzni	

Workshopy pro vyučující a výchovné poradce

- problematika kariérového poradenství
- stereotypní představy o rolích mužů a žen ve společnosti
- podpoření zájmu dívek o techniku
- konkrétní příklady aktivit



Workshopy pro vyučující a výchovné poradce

- 7 workshopů
- 78 účastníků z 32 vzdělávacích institucí
- PhDr. Jaroslava Hasmanová Marhánková, Ph.D.



Aktivity pro žákyně ZŠ

- **Besedy**
- **Exkurze do firem**
- **Ukázkové dny na SŠ a SOU**
- **Workshopy v Techmania Science Center**

Besedy s profesními odbornicemi

- diskuze s ženami,
které úspěšně působí
v technických
profesích

- podpora osobním
příběhem



Besedy v číslech

- 7 profesních odbornic
- 35 besed
- 25 základních škol
- 645 žákyň

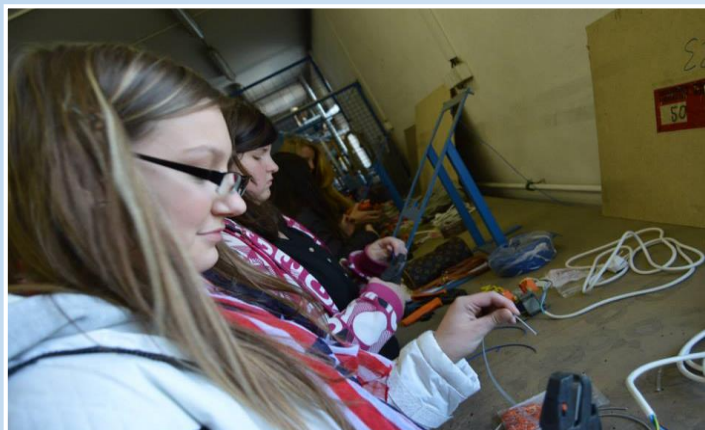


Exkurze do firem

- 37 exkurzí
- 781 žákyň
- 46 základních škol

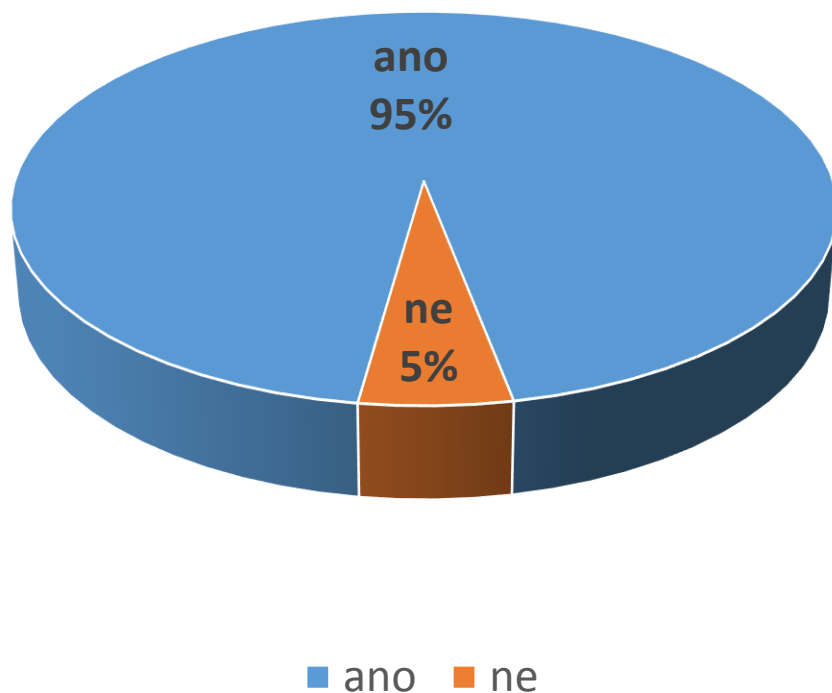


19 firem z Plzeňského kraje



Exkurze do firem - zpětné vazby

Byl pro Vás program exkurze
zajímavý?



Pozitivně mě překvapilo, že mě dokážou zaujmout i technické věci, kterým moc nerozumím.

Překvapilo mě kolik vědomostí jsem si přinesla ještě před exkurzí a o kolik jsem svoje vědomosti rozšířila.

Líbilo se mi, jak jsme si povídaly a jak jsme na vše dostali odpověď.

Nejvíce mě zaujalo, že je tu tolik různých oddělení a že tu pracuje tak málo žen.

Byla to velmi zajímavá zkušenost a jsem ráda, že jsem exkurzi absolvovala.

Byla jsem ráda, že jsme si mohly vyslechnout místní pracovnice, které nám přiblížily svoji práci a celkově to bylo velmi příjemné.

Skvělé, uvítáme více těchto akcí.

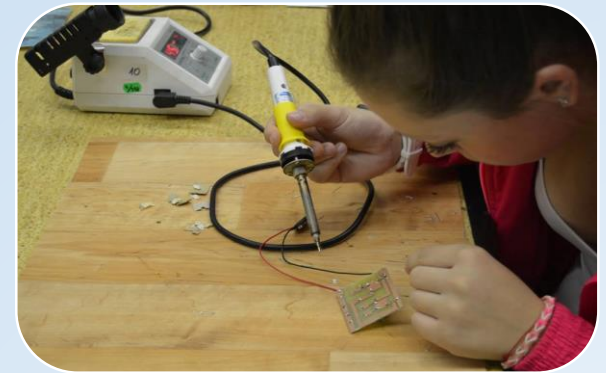
Ukázkové dny na technických SŠ a SOU

- seznámení s prostředím středních škol technického zaměření
- zapojení do činnosti, pracovní postupy, výroba, pokusy
- ověření studijních a osobnostních předpokladů ke studiu



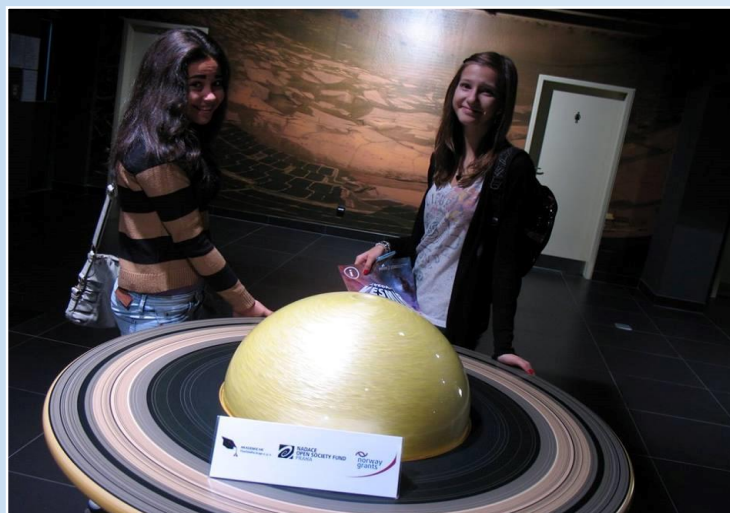
Ukázkové dny v číslech

- 35 ukázkových dní
- 15 SŠ a SOU
- 705 dívek
- 37 základních škol



Workshopy v Techmania Science Center

- pokusy a interaktivní expozice
- 20 workshopů
- 400 žákyň z 39 ZŠ
- významné vědkyně a vynálezkyňě
- 4 programy



Přehled aktivit pro gymnázia

- **Besedy**
- **Exkurze do firem**
- **Ukázkové dny na ZČU v Plzni**

Besedy s profesními odbornicemi

- 7 besed
- 3 gymnázia
- 197 studentek



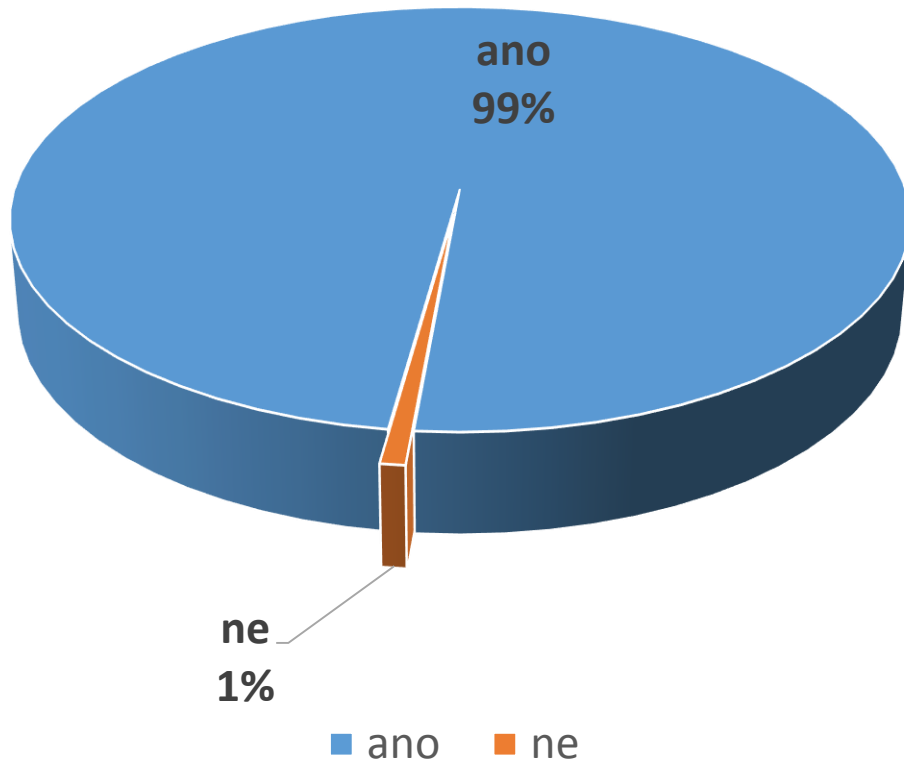
Exkurze do firem v číslech

- 7 exkurzí
- 130 studentek
- 5 gymnázií



Ohlasy z exkurzí

Byl pro Vás program exkurze zajímavý?



Prohlídka výroby a diskuze s ženami – techničkami.

Rozmanitost druhů uplatnění ve firmě.

Nejvíce se mi líbilo, jak nám zaměstnanci vyprávěli, jak se dostali k této práci.

Překvapilo mě, do kolika různých zemí se výrobky dováží. Kolik různých součástek je potřeba na výrobu jednoho stroje.

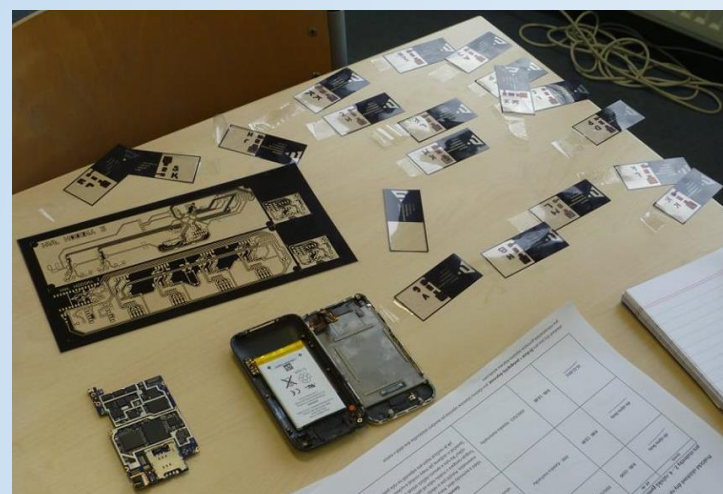
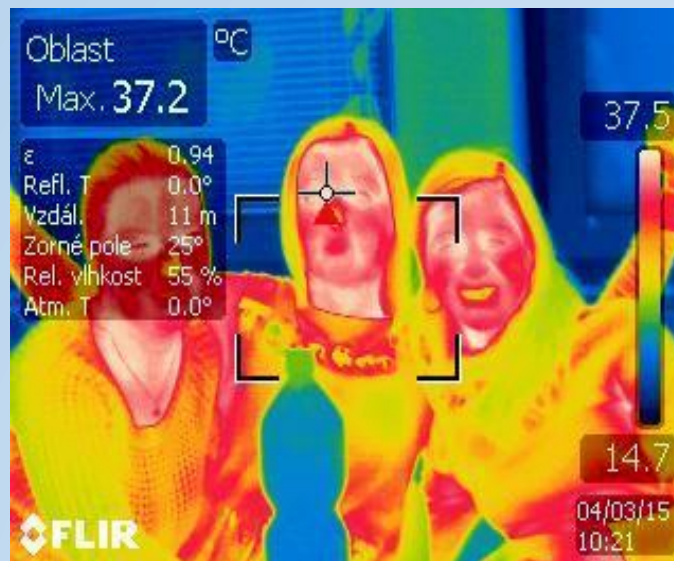
Zaujalo mě, že práce svářečského inženýra nemusí být jednotvárná. Vidět na vlastní oči zrod tramvaje od počátku projektování až po provedení, bylo také zajímavé.

Chyběla mi pouze možnost si něco vyzkoušet.

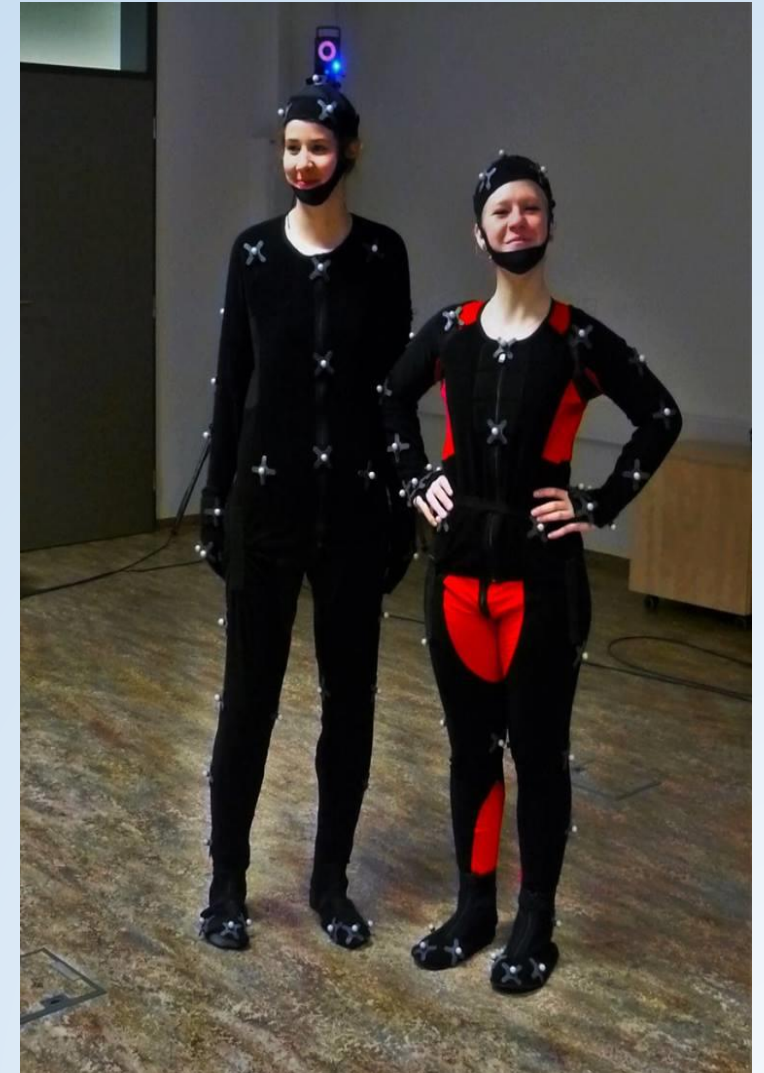
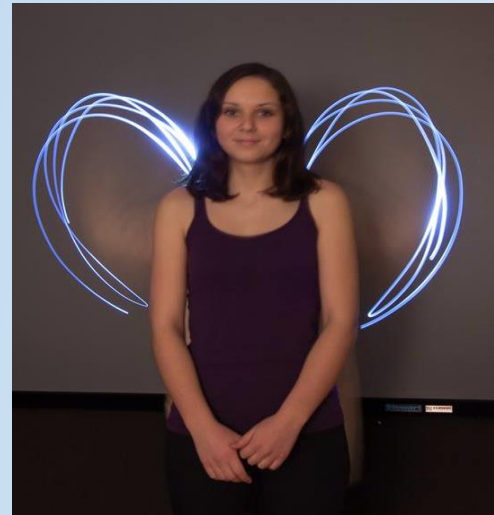
Ukázkové dny na ZČU v Plzni

- **Seznámení se možnostmi studia na technických fakultách ZČU v Plzni**
 - **Fakulta aplikovaných věd**
 - **Fakulta elektrotechnická**
 - **Fakulta strojní**
- **7 ukázkových dní na každé fakultě, celkem 21 ukázkových dní**
- **k dnešnímu dni navštívilo ZČU v Plzni 322 studentek**

FEL ZČU v Plzni



FAV ZČU v Plzni



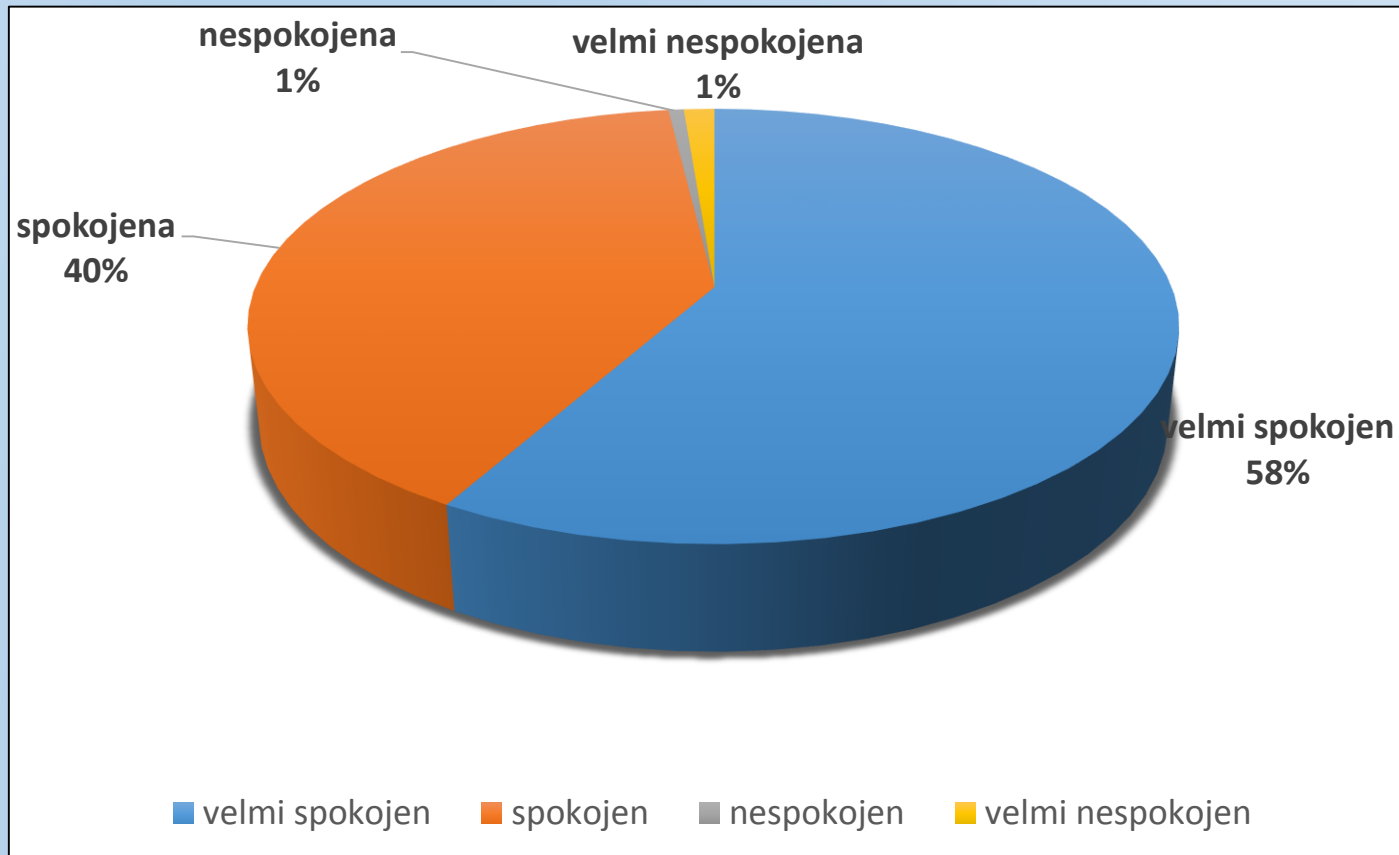
FST ZČU v Plzni



Vyhodnocení ukázkových dní na ZČU v Plzni

98 % spokojenost studentek s akcemi

100 % spokojenost vyučujících



Velmi jsem ocenila možnost vyzkoušet si vše sama.

Líbily se mi pokusy, které jsme si samy mohly vyzkoušet a výsledek si odnést.

Zaujalo mě to, že mě to tak bavilo a vůbec jsem se nenudila.

Ukázkový den se velmi povedl! Díky za setkání se zajímavými jevy a chytrými lidmi! :-) Super!

Přidala bych nějakou diskuzi či debatu se studenty.

Hodní a milí lidé, hlavně jsme si mohly všechno vyzkoušet na vlastní kůži, vše nám bylo ukázáno a dozvěděly jsme se strašně informací. Děkuje

Hlavní cíle

- zvýšení zájmu dívek o studium technických a ICT oborů
169 akcí , 3 200 dívek
- vytvoření sítě relevantních aktérů ve vzdělávání na úrovni Plzeňského kraje
111 subjektů
- zvýšení kompetencí vyučujících v oblasti genderové problematiky související s poradenstvím pro volbu povolání
7 workshopů, 78 vyučujících
- podpora implementace nástrojů do koncepčních materiálů PK a města Plzně
DZ PK 2016 - 2020, KAP
- zvýšení povědomí o problematice ve společnosti
mediální kampaň, publikace



**DĚKUJEME VŠEM ZA PODPORU A TĚŠÍME SE NA
DALŠÍ SPOLUPRÁCI!**

realizační tým Akademie HK PK

www.zenyatechnika.cz

<https://www.facebook.com/TechnikaalCTCherchezlafemme/>