

MUNI

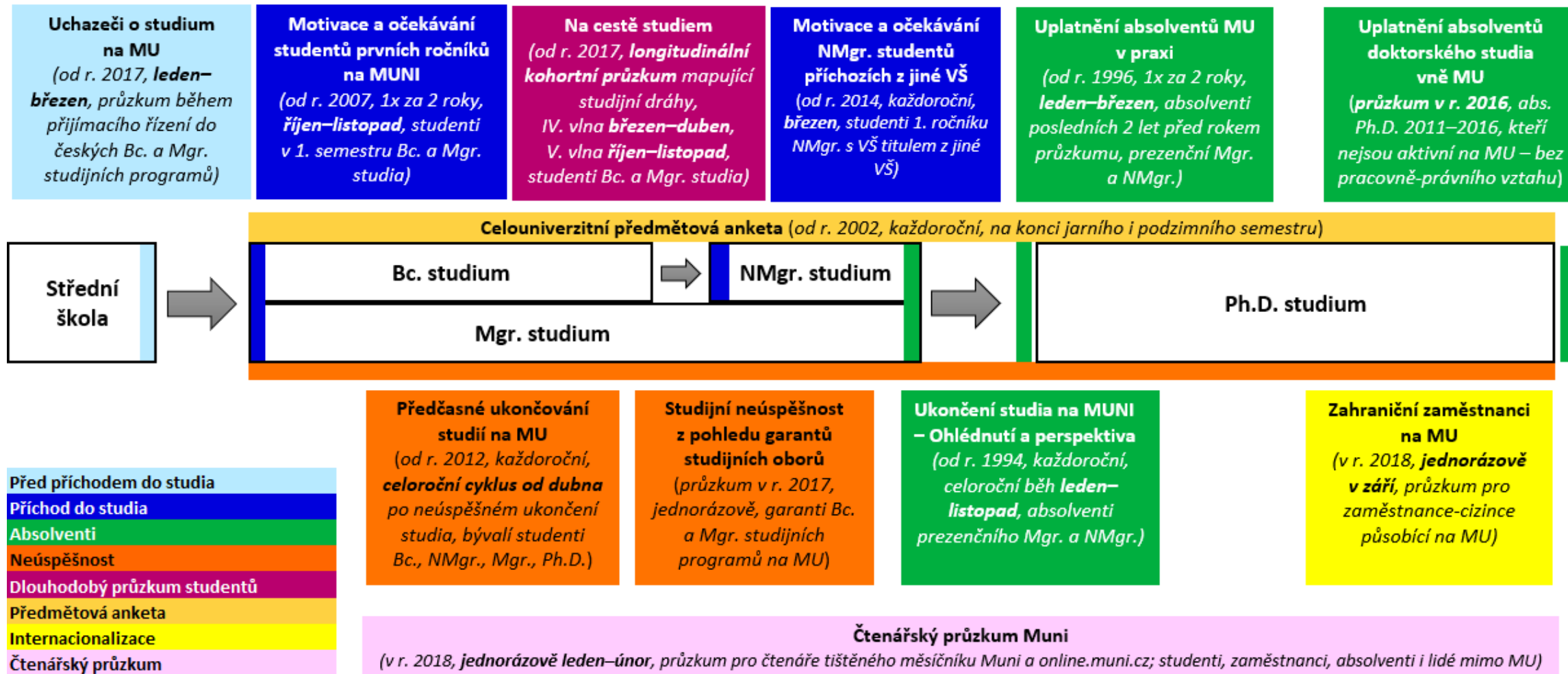
Absolventské průzkumy na Masarykově univerzitě

20. 4. 2021

Ondřej Hofírek, Odbor pro strategii, Rektorát MU

System institucionálních průzkumů na MU

„Od uchazeče po absolventa“



Technické řešení realizace průzkumů na MU

Aplikace Průzkumy v rámci Informačního systému MU

The screenshot shows the 'Průzkumy' (Surveys) application interface. At the top, there is a navigation bar with 'Průzkumy' and a search icon. Below the navigation bar, there are several sections:

- Moje průzkumy** (My surveys): A list of surveys with columns for 'připravené' (prepared), 'probíhající' (ongoing), and 'ukončené' (completed). Each survey entry includes a title, a 'Dotazník' (questionnaire) link, and statistics like 'otevřelo' (opened), 'odpovídalo' (answered), and 'splnilo' (completed).
- Průzkumy k zodpovězení** (Surveys to be answered): A list of surveys that need to be answered, including details like 'ESF: Zhodnocení on-line výuky v podzimním semestru 2020' and 'LF: Zhodnocení on-line výuky v podzimním semestru 2020'.
- Mám přístup k výsledkům staré** (I have access to results of old surveys): A list of surveys where the user has access to results, including 'Rozbalit' (unzip) links.
- Již ukončené průzkumy s uděleným souhlasem** (Already completed surveys with granted consent): A list of surveys where consent has been granted, including 'Rozbalit' links.

Pohled administrátora

The screenshot shows the 'Průzkumy' application interface from the respondent's perspective. The main content area displays the title 'Ukončení studia na MU – Ohlédnutí a perspektiva 2021' and the survey details: 'Průzkum vyhlásil Mgr. Ondřej Hofírek, učo 41209. Vyplňuje se od 16. 2. 2021 15:00 do 22. 11. 2021 vč. Průzkum je anonymní.' There is a 'SOUHLAS' (Consent) button and a 'Přejít k souhlasu' (Go to consent) button. A warning message states: 'Varování: V ukázkovém režimu nelze ukládat odpovědi. Tlačítko Uložit proto nefunguje.' Below the survey details, there is a section for 'IDENTIFIKACE STUDIA' (Study Identification) with a question: 'S1) Na které fakultě MU se realizoval magisterský studijní program, který jste právě vystudoval/a? *'. The options are: Ekonomicko-správní fakulta, Fakulta informatiky, Fakulta sociálních studií, Fakulta sportovních studií, Farmaceutická fakulta, Filozofická fakulta, Lékařská fakulta, Pedagogická fakulta, Právnická fakulta, and Přírodovědecká fakulta. There is also a section for 'S2) Studijní obor – ESF' with a question: 'V případě dokončení více magisterských studií na této fakultě v období od ledna 2021 uvažujte, prosím, to, které pro sebe a své pracovní uplatnění považujete za hlavní nebo významnější.' There is a dropdown menu for 'Vyberte možnost'.

Pohled respondenta

Technické řešení realizace průzkumů na MU

Aplikace Průzkumy v rámci Informačního systému MU

- Systém pro **komplexní realizaci** online dotazníků
- **Autentizovaný** i **neautentizovaný** přístup pro respondenty
- Využívání **hromadných výběrů specificky definovaných skupin** studentů s následným přenosem těchto výběrů do aplikace Průzkumy = respondenti průzkumu
- Možnost **automatického zařazování** studentů mezi respondenty průzkumu na základě kódů studia v ISu
- **Automatizované rozesílání** oslovovacích a urgenčních e-mailů respondentům průzkumu (urgence buď v předem zadaných termínech či v intervalech od oslovení)
- Aplikace umožňuje **sledování statistik průběhu** průzkumu, tvorbu **základních grafů** na základě výsledků přímo online v aplikaci či **export datových matic** pro následné analýzy v PC
- V této aplikaci funguje i **celouniverzitní předmětová anketa** – stěžejní zdroj **zpětné vazby studentů k výuce** předmětů

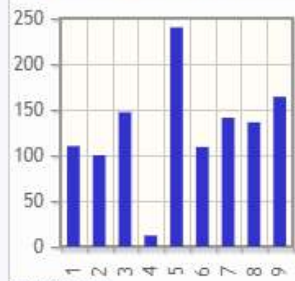
Technické řešení realizace průzkumů na MU

Aplikace Průzkumy v rámci Informačního systému MU – výsledky, statistika

SEKCE S1 – STUDIUM NA MUNI – Otázky pro všechny absolventy

https://is.muni.cz/auth/pruzkumy/odpovedi?id=12642;vypis_odpovedi=1

S1) Na které fakultě MUNI se realizoval magisterský studijní program, který jste právě vystudoval(a)?	Počet odpovědí
Ekonomicko-správní fakulta	110
Fakulta informatiky	100
Fakulta sociálních studií	147
Fakulta sportovních studií	12
Filozofická fakulta	240
Lékařská fakulta	109
Pedagogická fakulta	141
Právnická fakulta	136
Přírodovědecká fakulta	164

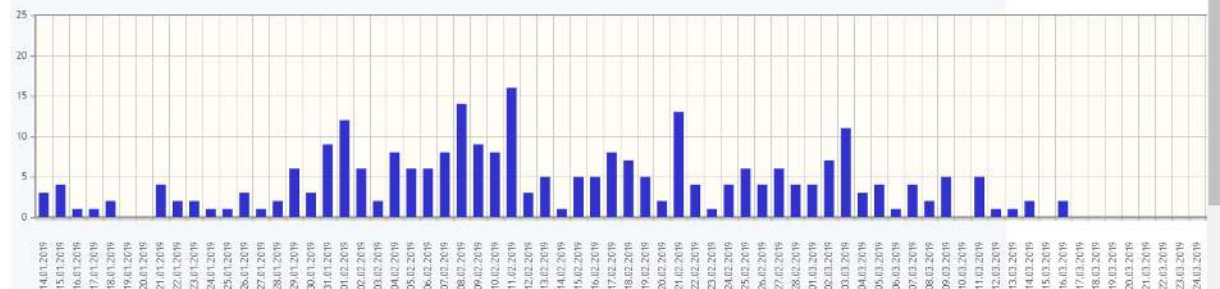


Skrýt graf

Splnění průzkumu

Vyběr grafu po týdnech:

Graf celého průběhu po týdnech -
Graf celého průběhu po dnech -



Export tabulek 'otevření' a 'splnění průzkumu'

Vyberte typ výstupu:

- Formát pro Excel a Word (oddělovačem je tabulátor)
- Formát CSV pro Excel
- Textový tvar se sloupci oddělenými dvojtečkami
- Kontrolní výpis pouze na obrazovku
- Výstup pro tisk z prohlížeče

Technické řešení realizace průzkumů na MU

Průzkum Absolventi v praxi (po dvou letech od konce studia na MU)

- **Samostatná aplikace** pro online dotazník mimo IS (absolventi si po delší době nepamatují přihlašovací údaje do ISu), ve spolupráci se Střediskem vědeckých informací Ekonomicko-správní fakulty MU.
- Respondentům rozesíláno oslovení s **individuálními kódy** pro vstup do dotazníku.
- Dříve **oslovení** rozesíláno absolventům **poštou** (vysoké náklady na realizaci), nyní již plně elektronicky. Příště opět zpět k dopisům?
- **S narůstajícím časem** od absolutoria **klesá ochota participovat** na průzkumech – jak zrealizovat **kvalitní kohortní šetření** po více letech?

Technické řešení realizace průzkumů na MU

Problematika GDPR

- U každého průzkumu je zobrazen „**Souhlas s účastí na výzkumu**“, podrobné informace o průzkumu pro respondenty, nutno je odsouhlasit pro možnost vstoupit do dotazníku. Se zavedením **GDPR poklesla návratnost** průzkumů.
- Pro absolventské průzkumy je nutno získat **souhlas s následným e-mailovým oslovením** po ukončení studia, aktuálně řešeno automatizovaným oslovením studentů před ukončením studia – aplikace na poskytování souhlasů v IS MU.
- **Veškerá data** v systému jsou pro export do datové matice **anonymizována** – identita je zakódována do hash-id.

Technické řešení realizace průzkumů na MU

Podpora návratnosti průzkumů

- U všech průzkumů jsou využívány (1-3) **automatizované urgencye**.
- U většiny průzkumů po jejich ukončení **losování o univerzitní mikiny** dle vlastního výběru.
- Aplikace Průzkumy nově převedena do **responzivního designu**, který umožňuje pohodlnější vyplňování dotazníků na mobilních zařízeních. Velmi se osvědčil u průzkumu uchazečů o studium – **nárůst návratnosti** průzkumu.

Absolventské průzkumy na MU

Ukončení studia na MU – Ohlédnutí a perspektiva

Čerství absolventi prezenčního magisterského studia MU. Posledním průzkumem v roce 2020 bylo osloveno 2 707 absolventů, získáno bylo 1 126 vyplněných dotazníků (42% návratnost).

Tematické okruhy:

- pracovní situace absolventů v době absolutoria,
- strategie při vstupu na pracovní trh,
- vyhlídky absolventů na získání pracovních míst,
- pracovní aktivita v průběhu studia,
- zájem o práci v zahraničí,
- hodnocení vybraných komponent studia na MU,
- další vybrané informace.

Poprvé v roce 1994 a od té doby pravidelně na konci každého akademického roku. Od roku 2019 zavedeno **průběžné automatické doplňování respondentů do průzkumu vždy od začátku kalendářního roku = „čerstvá“ data**. Historie dotazování umožňuje sledovat dlouhodobý vývoj vybraných ukazatelů v čase. **Průměrná návratnost** průzkumu (1994–2020) je **49 %**.

Absolventské průzkumy na MU

Uplatnění absolventů MU v praxi

Absolventi prezenčního magisterského studia z předchozích dvou let. Jedná se tedy o absolventy, kteří za sebou mají **jednoletou až dvouletou zkušenost v pracovní praxi**. Poslední průzkum, který již musel reagovat na legislativu GDPR (nutný předem poskytnutý souhlas s obesíláním), **vyplnilo 805 respondentů** (23% návratnost), předchozí běh průzkumu (před GDPR) získal 1 983 respondentů (30% návratnost).

Tematické okruhy:

- současné uplatnění absolventů,
- okolnosti získání prvního zaměstnání po absolutoriu,
- pohyby absolventů na trhu práce,
- hodnocení prvního i současného zaměstnání,
- hodnocení vybraných komponent studia na MU,
- další vybrané informace.

Průzkum byl uskutečněn poprvé v roce 1996 a jeho **realizace se postupně ustálila na dvouletou periodu**. **Průměrná návratnost** průzkumu (1996–2020) je **42 %**.

Absolventské průzkumy na MU

Využití poznatků z institucionálních průzkumů MU

- Fakulty mají možnost vložit do dotazníku **modul s fakultními otázkami** pro vlastní potřeby.
- Prezentace výsledků průzkumů pro Vedení MU. Výsledky průzkumů byly využity jako podklad pro **komunikační strategii univerzity**, pro **strategické plánování** (Strategický záměr MU 2021–2028) a další.
- **Individualizované fakultní reporty** výsledků pro jednotlivé fakulty MU.
- **Informační leaflety** ke každému průzkumu.
- Prezentace výsledků průzkumů jsou součástí **zaměstnaneckých newsletterů**.

Příklad na fakultní úrovni: Středisko vědeckých informací ESF MU

- Tvorba výstupů na míru pro vybrané obory či katedry, univerzitní knihovny a studijní oddělení.
- Účelové extrakce dat jako podklady pro projektové žádosti, dlouhodobé strategie, konferenční příspěvky či marketingové účely.

Absolventské průzkumy na MU

Inovace institucionálních průzkumů na MU 2020+

- Postupné zavádění **responzivního designu** pro všechny průzkumy (technicky náročnější procedura, offline i online testování).
- Zavedení **anglických jazykových mutací** dotazníků do všech šetření.
- **Začlenění** respondentů z **Farmaceutické fakulty MU** do všech standardních institucionálních průzkumů.
- Specifické **ad-hoc otázky** na zvládání situace ohledně pandemie **Covid-19** doplněné ve všech průzkumech.
- **Samostatné průzkumy** reagující na **zavedení online výuky** – zjišťování zkušeností vyučujících i studentů.

Absolventské průzkumy na MU

Příklad využití poznatků z institucionálních průzkumů MU – informační leaflety

MUNI PRŮZKUMY 2020

UCHAZEČI O STUDIUM NA MASARYKOVĚ UNIVERZITĚ

PRÍJÍMACÍ ŘÍZENÍ 2020/2021

Celkem 37 687 přihlášek do Bc. a dlouhého Mgr. studia. Přihlášku ke studiu podalo 22 878 osob.



VÝSLEDKY PRŮZKUMU MEZI UCHAZEČI

Průzkum oslovil přes 23 000 osob s podanou e-přihláškou na MU do bakalářských a dlouhých magisterských programů (v českém jazyce). Dotazník vyplnilo celkem 3 454 respondentů, což představuje návratnost 15 %.

Do jaké míry se cítí být informováni o:



Jaké podle nich bude studium na Masarykově univerzitě:



Jakou zaregistrovali formu propagace MU:



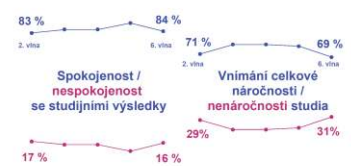
Zpracoval Odbor pro strategii Rektorátu MU, 2020
Kompletní výsledky průzkumu najdete na:
www.strategie.rect.muni.cz

MUNI PRŮZKUMY 2020

NA CESTĚ STUDIEM – 6. SEMESTR NA MASARYKOVĚ UNIVERZITĚ

Dlouhodobým průzkumem navazujícím na předchozího pátý vln dotazování bylo osloveno 1 639 studentů Bc. a dlouhého Mgr. studia, kteří byli na jaře 2020 typová ve 3. ročníku studia na MUNI. Odpovídalo 444 osob.

V 6. semestru:



Cítí se jako:



V partnerském vztahu:



Výroky, které je vystihují:



Zpracoval Odbor pro strategii Rektorátu MU, 2020
Podrobnosti k průzkumu najdete na:
www.strategie.rect.muni.cz

MUNI PRŮZKUMY 2019

ČERSTVÍ ABSOLVENTI MASARYKOVY UNIVERZITY

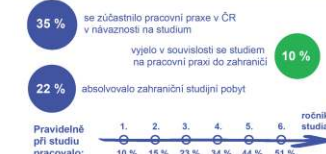
Průzkumem bylo osloveno 2 733 absolventů dlouhého a navazujícího Mgr. studia v prezentační formě, kteří absolvovali na MUNI v roce 2019. Prezentační údaje vychází z 1 196 vyplněných dotazníků, což činí návratnost 44 %.

V době absolutoria



Jak absolventi hodnotí studium

9 z 10 dotazovaných je spokojeno s tím, co jim Masarykova univerzita poskytla do života.



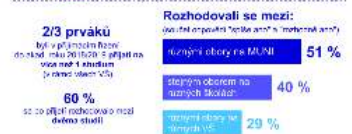
Zpracoval Odbor pro strategii Rektorátu MU, 2020
Další informace k průzkumu najdete na:
www.strategie.rect.muni.cz

MUNI PRŮZKUMY 2018

MOTIVACE A OČEKÁVÁNÍ STUDENTŮ PRVNÍCH ROČNÍKŮ NA MUNI

Průzkum oslovil celkem 7 503 studenty prvních ročníků bakalářského a dlouhého magisterského studia, kteří nastoupili na MUNI v roce 2018. V dotazování odpovědělo celkem 4 032 respondentů, což představuje návratnost 54 %.

Vstup na MUNI:



Jaké jsou jejich důvody ke studiu VŠ:
5 prezentačních výjezdů součástí 84-86 % oslovovaných prváků

Prohloubit znalosti v oboru, který mne zajímá
Získat dobré společenské postavení a kontakty
Rozvíjet svou vzdělanost, znalosti a schopnosti
Získat lepší možnost pro svou budoucí kariéru

Studium na MUNI je lepší než čekání:
85 % prváků se rozhodlo nastoupit v novém prostředí
pro 36 % z hlediska způsobu výuky
74 % prváků souhlasí, že se za studium na VŠ musí rozhodnout

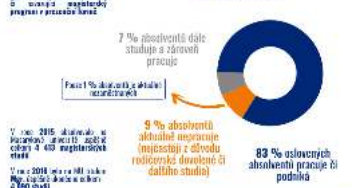
Co se jim na MUNI líbí:
profesionální vyučující
přijímání prostředí
příjemné prostředí
příjemná atmosféra
budovy a vybavení obou studií
přístup ke studentům
společná kvalita výuky
divná nabídka přednášek
zájem pro studenty

2/3 prváků považují za důležité mít při škole čas vydělávat peníze.
7 z 10 prváků studuje na MUNI svůj vysněný obor

Zpracoval Odbor pro strategii Rektorátu MUNI, 2018
Kompletní výsledky průzkumu najdete na:
www.strategie.rect.muni.cz

MUNI PRŮZKUM 2018 ABSOLVENTI MASARYKOVY UNIVERZITY V PRAXI

V průzkumu bylo osloveno 1 993 absolventů Bc. a dlouhého Mgr. studia, kteří absolvovali na MUNI v roce 2018. V dotazování odpovědělo celkem 708 respondentů, což představuje návratnost 35 %.



Jejich první zaměstnání
Třetina absolventů pokračovala v práci, kterou měli při VŠ studiu
25 416 Kč je průměrný hrubý nástupní plat

Kde aktuálně pracují
41 % Informační technika
25 % Zdravotnické zařízení
23 % Ústřední úřady
20 % Sociálně pracovníci
11 % Hrubá organizace

3/4 mají práci, která je rovněž jejich přístřeškem odpočinku
33 845 Kč je průměrný hrubý aktuální plat
80 % absolventů považuje své aktuální zaměstnání za perspektivní
44 % absolventů pracuje v Brně
44 % absolventů pracuje ve svém zaměstnání k pravidelně či běžně komunikaci cizí jazyk

Jak vnímají své studium na MU:
95 % je spokojeno s tím, co jim MU dala do života
83 % by si v případě opakování svých studií znovu zvolilo Masarykovu univerzitu

Zpracoval Odbor pro strategii Rektorátu MU, 2018
Kompletní výsledky průzkumu najdete na:
www.strategie.rect.muni.cz

MUNI PRŮZKUM 2018 NAVAZUJÍCÍ MAGISTŘI Z JINÝCH VŠ NA MASARYKOVĚ UNIVERZITĚ

Třetina NMGr. studentů na MU přichází z jiných VŠ
2 z celkové 3 539 studentů, kteří v roce 2017 nastoupili do NMGr. studia na MU, jich 33 % absolvovala předchozí studium na jiné VŠ.



Průzkum zaměřený na ty, kteří přicházejí z jiných VŠ
Která VŠ je považována za nejlepší v oboru, kterým se budete zabývat?



Ze kterých VŠ navazující magistři přicházejí?
40 %
2018
Přechází
SUNOVANĚ
VŠ na Slovensku
Univerzita Palackého
MENDOLO Brno
MENDOLO Brno
Univerzita Palackého
Univ. Ji. K. J. Brno
Zdravotní VŠ více MŠ
VŠ na Litvínově

Co dělali rok před nastupem na NMGr. studium?
66 %
STUDOVALI NA VŠ
PRACOVALI
LINE
60 %
KONTOVANO
KONTOVANO

89 % dotazovaných nemělo žádnou přátelskou zkušenost s MU.
95 % dotazovaných označuje své navazující studium na MU jako dobrou volbu.

Odkud čerпали informace
Webové stránky MU/fakult
Sociální sítě
Spolužáci, kamarádi, kamarádi, známí

Zpracoval Odbor pro strategii Rektorátu MU, 2018
Kompletní výsledky průzkumu najdete na:
www.strategie.rect.muni.cz

Absolventské průzkumy na MU

Shrnutí

- Absolventské **průzkumy** na MU jsou realizovány **systematicky a dlouhodobě** (od roku 1994).
- K **realizaci** průzkumů je využito **prostředí vlastního Informačního systému MU** (umožňuje značné zjednodušení kompletní administrace dotazníku) **i řešení mimo IS** (pro průzkum po dvou letech v praxi).
- **Podněty k inovaci** průzkumů – na základě **výsledků předchozích běhů** i na základě **potřeb jednotlivých fakult MU**.
- **Podpora návratnosti** průzkumů – automatizované **urgence**, losování o **univerzitní mikiny**.
- **Budoucnost** – kohortní šetření absolventů?

MUNI

strategie.rect.muni.cz/cs/studentske-pruzkumy