

# Dotazník mezi prváky k vylepšení podmínek studia – fáze 1

---

Hlasování skončilo a všichni už se určitě netrpělivě těší na výsledky. Možná by Vás zajímalo, proč jsem položila zrovna tyhle otázky a k čemu mi to bude. Vzpomínala jsem na svoje pocity loni po Albeři a přemýšlela jsem, jaké jsem měla naděje, plány a iluze, proto tento dotazník končil ještě před začátkem semestru. Výsledky se dostanou k doc. Tůmovi a od něj dále mezi přednášející. Některé Vaše doplňující odpovědi mě překvapily, a proto na ně budu klást otázky obecně v příštím dotazníku, na něco se Vás zeptám znovu, protože se Vaše vnímání mohlo změnit. Myslím, že tohle je pro všechny přínos, protože já sama jsem v prvním semestru neznala moc lidí, kteří by třeba nezvládali, často se neptali, protože ani nevěděli, na co by se ptát měli,... A pak jsem zjistila, že sama nejsem a změnila jsem přístup, ale to je něco jiného...

Dotazník vyplnilo celkem 168 lidí, odpovědi jsou díky tomu velice hodnotné a zajímavé. Děkuji.

## Za pár dní začne škola, jak se cítíš?

### Jak se těšíš do školy?



## Dodatečné poznámky

*Samozřejmě sa těším na nové prostredie, ľudí, školu.. Zároveň však prichádzajú aj menšie obavy a rešpekt pred školou, keďže skoro všetko bude pre mňa nové.*

*Nejsem si jistá. Na jednu stranu se těším a na druhou se bojím.*

*Mám hlavně strach z neznáma, asi. Zatím mám pocit, že jsou okolo mě mnohem chytřejší lidé než já.*

*Těším se a zároveň se trochu bojím.*

*Zčásti se těším, zčásti mám strach, ten možná trochu převažuje :D*

Pořád si nepřijdu na to dost dospělá :D ale jinak dobrý

Na to, až nastoupím na Matfyz, jsem čekal už pár let. Znáám tady spoustu lidí (ze soustředění Fykosu, PraSete a ŠMF).

Trošku jsem nervózní, protože studuji ještě na přírodovědě, takže začátky pro mě budou 2x tak náročné, ale pořád jsem velice motivovaný.

vím, že to bude hodně těžký

Zacínám mít pocit, že jakmile začne škola, tak nebudu mít čas na nic jiného, protože se budu muset neustále učit. Trochu mne to desí. Chci mít nějaký sociální život, ale taky se chci na matfyzu udržet.

Beru všechny zvěsti o šanci na přežití matfyzáka v prváku jako výzvu. To, že tuto školu dodělá menšina z přijatých, mi dodává vůli do toho dotáhnout tuto školu do konce.

Mám strach z toho, že to nezvládnu.

Těším se na rozptylující faktory

Jsem trochu nervózní. Bojím se, že nebudu nic chápat a nebudu rozumět.

I přes to, že se do školy velmi těším, je jasné, že mám jisté obavy. Myslím, že MFF je dost těžká fakulta, ale i tak mě studium zde velmi láká.

Ty prázdniny už byly dlouhé, potřebuju zpátky mezi lidi. Zároveň ale moc nevím co čekat, vidím spolubydlící z medicíny (1. ročník), které tento týden začala a už nedělá nic jiného než se učí. Nepřijde mi, že by toho v matematice mohlo být na učení tolik jako třeba na té medicíně. Dále by nebylo špatné, kdybychom ještě před začátkem semestru věděli, jaké knihy pořídit, ono to sice je napsané u předmětu, ale nevím, které z těch knih bude zrovna můj vyučující požadovat.

Nervózně, oproti střední to bude velká změna.

Dlouhé prázdniny, které v mém případě trvaly 138 dní mě už nudí :)

Beru školu jako výzvu, test svých schopností.

Těším se na výuku, která se týká oboru který mám rád. Akorát mám trochu strach z množství látky, kterou se budu muset za prvák naučit. Zároveň se obávám skloubení studia dvou oborů na mff (Chci studovat zároveň obor MOM a FOF)

Šíleně se těším. A myslím to úplně vážně. :D

Motivaci mám spíš nějak tak sama od sebe, ale částečně i z úvodního kurzu a z vyprávění absolventů a studentů MFF.

Uvidím, co uvidím. Zájem je.

Těším se na super lidi z Albeře a na to, že se budu mít čemu věnovat i na výuku, zároveň mám i strach z náročnosti.

už konečně skončí to přípravné období, a aspoň budu vědět, co a kdy mám za předměty. Taky zjistím, zda na to mám.

trocha stres.

Jsem moc ráda, že jsem se už dříve účastnila akcí pořádaných MFF a zjistila jsem si vše, co mne zajímalo a co zatím potřebuji vědět, takže nemám obavy, že bych mne čekalo nějaké velké překvapení. Moc se těším na přednášky, matematika mne opravdu baví a ráda se jí věnuji i ve volném čase. Mám už teď pocit, že jsem si vybrala dobře, ikdyž mne teprve všechno čeká.

Protože jste vybavuju byt v Praze, jsem dost v stresu, i když se to netýká školy samotné :/

vždy to bylo moje vysněná škola, ale po soustředění na Albeři už si nejsem jistý, že tam chci studovat

Těším se, protože to bude něco nového, sice vím že to nebude lehké, ale říkám si, že to zvládnou a holt se budu muset doma připravovat.

Naděně, no aj trochu úzkostlivo.

Tak trochu první i druhé. Těším se na nové poznatky, zážitky a vědomosti, ale bojím se, že neuspěji.

na 100 percent

Na jednu stranu se těším, ale na druhou mám obavy.

Neznáme prostredie, poznám minimum ľudí, nebola som na Albeři.

Mám spíše smíšené pocity, nevím co očekávat.

Těším se, ale mám velký strach.

Ahoj,

na Albeři jsem sice nebyl, nicméně do školy se těším, protože už se nechci bát toho pocitu, že nevím, jak náročné to bude. Další věcí je, že neumím plavat a v pondělí jsou plavecké prověrky :D tak snad to dopadne dobře. Nicméně, stres je na místě, to je jisté, každopádně je těžké mluvit o něčem, co jsem zatím nevyzkoušel.

Jsou to smíšené pocity. Na jednu stranu se těším a jsem zvědavá, jak to bude všechno probíhat, ale na druhou stranu mám trochu strach. Přece jenom je to něco nového a nevím přesně, co mám čekat.

Mám zmíšené pocity, pocit radosti, že idem študovať niečo, čo ma baví a je to zaujímavé a zároveň pocit strachu/rešpektu predtým čo ma čaká a ako to zvládnem.

Převládají pozitivní pocity, ale také určitá nejistota. Přeci jenom se mi zcela změní denní režim a po více jak 4 měsících prázdnin se trochu obávám, zda se mi bez problémů podaří zvyknout si na nový režim.

Jsem z toho velice nervózní, ale zároveň se hodně těším.

Teším sa, to je pravda, ale som aj nervózny. Nová škola, nové prostredie.

Na mayfyz jsem plánoval jít už před několika lety na zakladce, takže jsem se furt docela těšil, teď sem ale trochu nervozní, myslím však, že to bude fajn :)

Na jednu stranu se těším, na jednu bojím.

Určite ma sprevádzajú obavy a strach z nových vecí (ľudia profesori, nový systém) a tak isto rešpekt pred vysokou školou

Mám smíšené pocity.

Těším se, ale mám i strach. Strach z nového a cizího.

Z vysoké obtížnosti fakulty.

Těším se na nové lidi a na nové vědomosti.

Trochu se bojím obtížnosti a anonymity mezi tolika studenty, ale několik kamarádů jsem si už našel, tak je snad v tom davu najdu. Myslím, že aspoň ze začátku to bude velký zářah a budu ze školy dost unavený.

Těším se, ale zároveň se bojím, že studium nebudu zvládat a budu v 50% studentů, kteří Mff opustí.

Spíše se těším na výuku, ale zároveň se bojím obtížnosti.

Těším se že budu moci studovat především předměty, které mě zajímají.

Přichází zatím nejlepší část mého života.

Teším sa na množstvo zaujímavých prednášok, na nové poznatky a známych ale takisto sa obávam zkušok, ktoré po nich nasledujú.

„ Úvodní kurz matematiky,, u kterého jsme měli pochopit, co jsme dosud například nezvládali apod. akorát všechny odradil a začali se bát. Takhle jsem si to nepředstavoval. Měli nám pomoci se zlepšit, ne nás vystrašit. Zopakování věcí starých by bylo lepší. (Výjimkou je moc milý pan prof., který projel opravdu základy, co potřebujeme apod - Šír, celkem i Rokyta)

Těším se dost, přestože mám již pár problémů, ještě dřív než začala škola.

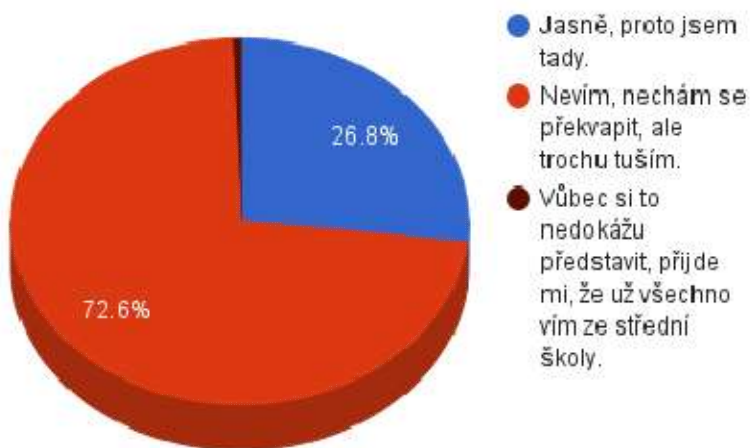
Těším se ale bojím se že nezvládnou ani první týden.

Teším sa, ale je tu aj strach z nových vecí oveľa ťažších ako na strednej škole.

Těším se na přednášky a nové věci co se naučím, ale obávám se náročnosti, kterou bych nemusel zvládnout.

## Tušíš, co Tě čeká? Víš, jak matfyzická matematika vypadá?

### Tušíš, co Tě čeká?



## Doplňující poznámky

Leccos jsem slyšel na těch soustředěních a už jsem si taky prolistoval něco z doporučené literatury.

Slyšel jsem, že Matfyz je hodně teoretický a že se hodně dbá na dokazování a zdůvodňování. Myslím si však, že teoretický základ je důležitý pro pozdější uplatnění.

Myslím že se během studia budu cítit hloupý a zbytečný, tedy až do heurékoidního okamžiku

Trochu sa obavam ze to bude take abstraktne a nebude to viac matika v suvislostiach ako na strednej tj. na vela veci sa da logicky prist, odvodit

Docela dobrá představa se dá získat čtením už "klasických" knih z analýzy/linebry a čtením/psaním příspěvků na fóra (math stack exchange, aops ...)

Tady ty varianty vypadají poněkud ... vyhraněné (?):

- 1) vím to na 100%
- 2) jdu to zkusit
- 3) netuším

Jsem docela zvědavá na tu teoretickou část matfyzu, vůbec si nedokážu představit kolik by toho mohlo být

*Neumím si nic představit pod diskretní matematikou*

*Myslím si, že vím, co mě čeká, ale určitě se najde spousta věcí, které mě při studiu překvapí.*

*Sice nevím, jak matfyzická matematika vypadá ani co mě čeká, ale ani trochu mi to nevadí. Je to prostě výzva.*

*Drobný náhled do matematiky jsem už zažil - léta korespondenčních seminářů, studium matematické analýzy... A právě proto si ani trochu nemyslím, že vím do čeho jdu.*

*Vím, jak vypadají přednášky na mff díky několika přednáškám pro veřejnost (Cyklus Přednášek o moderní fyzice a kurzy pro nastupující 1. ročník). Je to jeden z důvodů proč se tolik těším na výuku.*

*U otázky o prázdninách chybí možnost, že doufám, že tomu tak je.*

*Je lepší nic neočekávat. Zdaleka si nemyslím, že umím všechno, naopak neumím skoro nic, ale hlavně netuším průběh výuky.*

*Vždy, když jsem se na střední škole setkala s něčím, co bylo nad středoškolský rámec, tak mne to velmi zajímalo (co se matematiky týče). Především, pokud to bylo "matfyzické". Obě mé paní profesorky, na matematiku i na fyziku, vystudovaly MFF, takže jsem se mohla kdykoliv na cokoliv zeptat. Občas k nám z Matfyzu zavítal nějaký "praktikant" a v porovnání s ostatními předměty (biologie, dějepis) mi přišlo, že "praktikanti" z Matfyzu to opravdu berou vážně a snaží se nás něco naučit; bylo vidět, že je samotné to baví.*

*Můj brat ma trochu oboznámil s vysokoškolskou matematikou a sám som sa ju pokúšal individuálne učiť, takže si myslím, že niečo tuším, no nezamietam možnosť, že budem prekvapený.*

*Tuším látku, kterou z části znám, z vyprávění znám styl přednášení, ale nedokážu si to zas tak dobře představit,*

*Myslím, že bude to opravdu zajímavá a těžká matematika ve srovnání s nudou matematikou pro střední školy*

*Tuším, co mě čeká, nicméně určitě je tam spousta věcí, o kterých se mi ani nezdálo.*

*Jop, veľa štúdia, rátania a kávy.*

*Samozřejmě, že se sem hlásím kvůli výborné výuce, kterou je matfyz pověstný. Ale také beru na vědomí, že tato matematika může být nad moje možnosti.*

*Myslím, že sem se trochu otrlal na různých soustrefeních poradanych korespondencními seminari.*

*Tuším, že mě čeká náročné studium, kterému je třeba se intenzivně věnovat.*

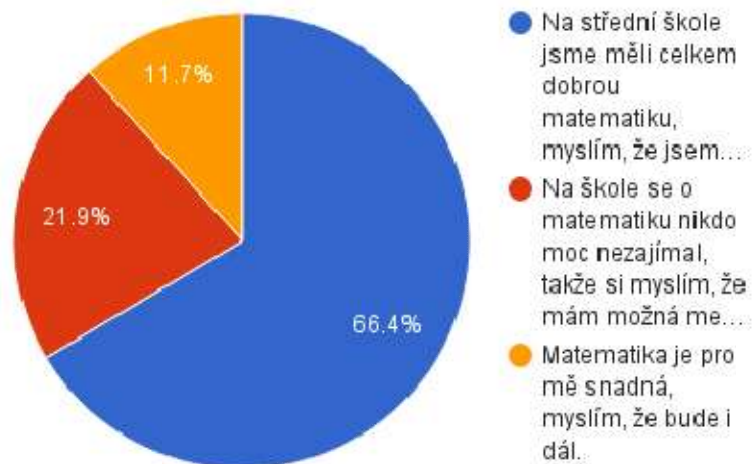
*Ako takú predstavu mám, aj napriek tomu že na strednej škole sme nebrali mnoho učív, ktoré vraj na iných školách brali a predpokladám, že tieto znalosti budú vyučujúci a skúšajúci od nás vyžadovať.*

*Na střední jsem si občas pročetl volně dostupná skripta z VŠ, takže si myslím, že mám docela dobrý přehled co mě čeká.*

*Jdu sem s IES, vim o jakou matiku jde :) z 80 dukazu bych jich pro zacatek mel 50 uz umet, tak ten rozjezd bude snad lehci.*

## Co si myslíš o svých znalostech matematiky?

### Co si myslíš o svých znalostech matematiky?



Na tuhle otázku odpovídalo jen 137 lidí, zbytek zvolilo možnost jinak a napsalo následující:

Matematika mě zajímala, ale na střední jsme měli hodně špatnou a nudnou učitelku

Já nikdy s matematikou neměla problém, vždy mi šla a bavila mě. Ale stejně mám o sobě pochybnosti :D snad to bude stačit :)

Nechci být naivní

myslim si ze stredoskolsku chapem dobre ale ziadne vedomosti nadramec nemam

Většinu jsem přes prázdniny zapoměla.

Na gymnáziu jsme myslím měli hodně dobrou výuku matematiky, umím i něco "napřed" z vysokoškolské matematiky, zatím to pro mě bylo vesměs snadné, ale nevím, jestli bude i dál.

uvidím, kde mám mezery

Na strednej škole to bolo ľahké, ale mám obavy.

stredoškolské znalosti dobré - vysokoškolské nulové...

Na střední škole jsme měli matematiku docela těžkou, myslím že moje úroveň matematiky je dobrá ale určitě nevím úplně všechno co bych měla nějaké nejistoty v některé látce mám.

Matematika bola pre mňa ľahká, no netrúfam si povedať, že aj bude.

Na škole jsme měli (prý) v porovnání s ostatními gymnázii velmi těžkou matematiku, já ji s trochou snahy zvládala na 1 až 2 a tak doufám, že při větší snaze to půjde i na matfyzu.

Samostudium

Na střední škole jsem se nepotřeboval moc učit. Když tomu budu na vysoké škole ještě věnovat i čas navíc, tak tomu snad taky porozumím.

Matematika pro mě byla na střední škole celkem snadná, teď očekávám velké zhoršení.

Nechci říkat, že matematika je snadná, ale se středoškolskou matematikou, jsem žádné problémy neměl a spíš jsem se věnoval té vysokoškolské.

Vždy má člověk mezery ve vzdělání a matematika je věda nekonečných možností.

Matematiku jsme měli na gymplu dobrou, ale v teorii mám mezery a je možné, že jsme některou kapitolu vynechali.

Na střední škole jsme měli celkem dobrou matematiku, ale je možné, že ojedinělé mezery budou.

Mám za sebou léta olympiád a dalších podobných věcí - jsem připravený.

MAtika na naší škole byla fajn, ale je množství učí ktoré sme mohli brať, ale nneboli zahrnuté do učebného programu.

A, ale jak už píšu úvodní kurz matematiky mi asi vzal iluze.

Na gympu jsem v matice vynikal, ale připadám si, že ji vůbec neumím (po prázdninách)

Na škole jsme se prizpusobovali pomalejsim, vim tedy, ze mam mezery.

Zatím to bylo jednoduché, ale na matfyzu je to o něčem jiném, takže jsem zvědav jak mi to půjde.

Na strednej škole sme mali celkom dobrú matematiku, ale z pozorovania viem, že iní študenti ju mali lepšiu.

Matematika pro mě byla na střední škole snadná, ale bojím se, že teď už pro mě snadná nebude.

99.5 SCIO, 2 semestry důkazů

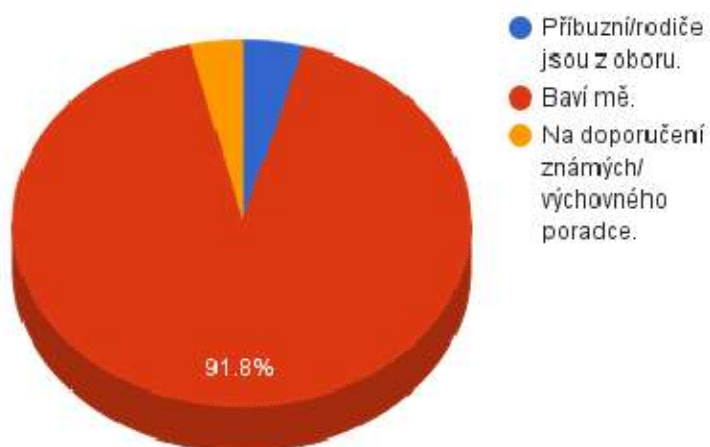
## Myslíš, že je pravda, když se říká, že matfyzák nemá prázdniny?

**Myslíš si, že je pravda, že matfyzák nemá prázdniny?**



## Jak ses dostal(a) k matematice?

### Jak ses dostal(a) k matematice?



## Proč sis vybral(a) právě Matfyz?

### Proč sis vybral(a) právě matfyz?





## Kolik myslíš, že Ti týdně zabere studium času?

### Kolik myslíš, že Ti týdně zabere studium času?

