

OBRAZOVÝ MANUÁL IS APOLLO PRO INTERNÍ GRANTOVOU SOUTĚŽ

Základní údaje

Soutěž – vyplní se automaticky

Druh grantu – vyplní se automaticky

Doba řešení – zvolte, zda se bude jednat o jednoletý nebo dvouletý grant

Datum podání – vyplní se automaticky

Registrační číslo a identifikační číslo – vyplní se automaticky po uložení první sekce (základní údaje a fakulta)

Obor – vyberte ze seznamu obor výzkumu, odpovídá členění dle Frascati manuálu 2015.

Výběr oboru závisí na příslušnosti studenta k fakultě podle schématu viz Zadávací dokumentace!

Je třeba vybrat hlavní obor současně s podoborem! Např.:

obor 3. Medical and Health Sciences / 3.1 Basic medicine

Název – vypište název návrhu grantu (název lze v průběhu vkládání informací do žádosti upravovat)

Anotace – vepište shrnutí vašeho grantového záměru

| Basic data | | | |
|---|--|----------------------------|------------------------|
| competition | KInG - internal grants 2021 | type of grant | KInG - internal grants |
| submission date | 03.11.2020 | registration number | FCH-K-21-6790 |
| field of research | 1. Natural Sciences / 1.4 Chemical sciences / Physical chemistry | | |
| name (max. 250 characters) | Test | | |
| annotation (max. 550 characters) | ... | | |
| objectives (max. 250 characters) | ... | | |
| keywords (max. 200 characters) | ... | | |
| Faculty | | | |
| acronym | title | | |
| FCH | Fakulta chemická | | |
| ř:1, v:0/1 | | < | |

Cíle – vepište stručný souhrn, čeho má grant dosáhnout

Klíčová slova – vypište slova, která jsou pro grant specifická

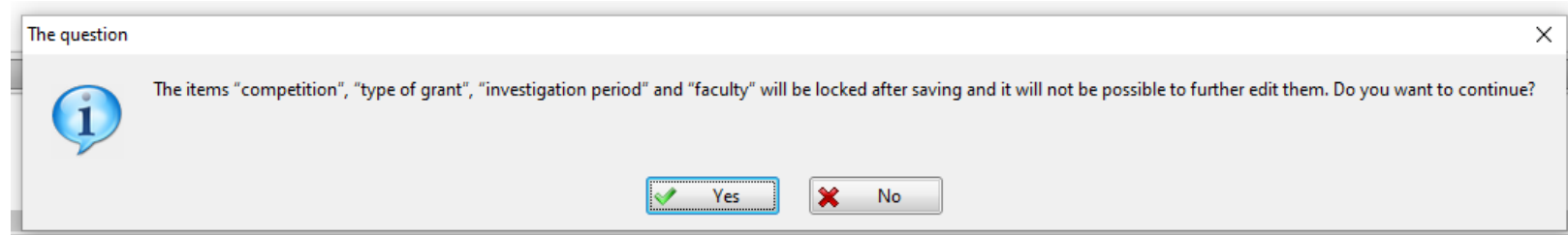
Fakulta – vyberte z nabídky fakultu, na které je navrhovatel zapsán k Ph.D. studiu

Poté klikněte na tlačítko „Uložit“.

Po stisknutí tlačítka se zobrazí upozornění uvedené vpravo:

Po odkliknutí „Ano“ již nemůžete spravovat uvedené položky! Důkladně promyslete.

Teprve po odkliknutí tohoto upozornění a uložení této první sekce vás systém nechá vkládat další údaje.




Řešitelé

Souhrnné údaje o navrhovateli a členech týmu s rozpisem financí pro jednotlivé roky.



Informace o navrhovateli a členech týmu se vkládají napravo od tabulky, po kliknutí na zelený křížek „Přidat“





Zde je také možnost informace smazat nebo upravovat.

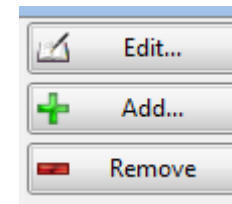
Následně se zobrazí okno „Řešitel“.

Symbol  označuje zatím neudělený souhlas, kterým stvrzuje navrhovatel a členové týmu zájem spolupráce na daném grantu.

U školitele symbol označuje zatím neudělený souhlas či nesouhlas školitele, že se téma disertační práce neshoduje s tématem grantu.

Pokud je souhlas udělen změní se na symbol . Pokud je souhlas zamítnut, změní se na .

| Investigators | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|------------|---|------|-------------------------------------|------------|------------|---------|-------------------|---|------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|
| person... | first name | role | consent | year | team... | since | till | faculty | trainer | trainer,... | form | workload | wages [...] | SI [CZK] | HI [CZK] | LI [CZK] | SF [CZK] |
| 176012 | [redacted] ng. | proposer |  | 2021 | <input checked="" type="checkbox"/> | 01.01.2021 | 31.12.2021 | FAST | [redacted] ng., f |  | DPČ | 0,5 | 24000 | 59520 | 21600 | 1008 | 0 |
| | | | | 2022 | <input checked="" type="checkbox"/> | 01.01.2022 | 31.12.2022 | | | | DPČ | 0,5 | 24000 | 59520 | 21600 | 1008 | 0 |
| 161365 | [redacted] ig. | team membe |  | 2021 | <input checked="" type="checkbox"/> | 01.01.2021 | 31.12.2021 | FSI | [redacted] doc. |  | PS | 0,1 | 48000 | 11904 | 4320 | 201,6 | 720 |
| | | | | 2022 | <input checked="" type="checkbox"/> | 01.01.2022 | 31.12.2022 | | | | PS | 0,1 | 48000 | 11904 | 4320 | 201,6 | 720 |



Okno Řešitel

Student, studium – vyberte ze seznamu studentů a jejich studií

Role – zvolte buď navrhovatel nebo člen týmu.

Navrhovatelem je právě 1 osoba, ostatní jsou členové týmu (max. 4)

Plánovaná aktivita v zahraničí – povinný výstup u navrhovatele, je nutné zvolit možnost EU či mimo EU (ne „žádná“) nepovinný výstup u členů týmu, lze zadat „žádná“

Studium – vyplní se automaticky

Školitel – vyplní se automaticky. Pokud se nenačte automaticky, zajistěte doplnění školitele na studijním oddělení

Školitel se zde uvádí pouze z důvodu, aby udělal souhlas, že se téma disertační práce uvedeného studenta neshoduje s tématem grantu.

Téma disertační práce – pokud se nenačte automaticky, zajistěte doplnění na studijním oddělení.

V případě, že by se nepodařilo zajistit doplnění přes studijní oddělení, můžete doplnit téma disertační práce zde.

Preferuje se ale první varianta.

Investigator

student, study

role team member planned activity abroad none

study typ doktorský, fakulta FSI, program "Aplikované vědy v inženýrství", obor "Inženýrská mechanika"

trainer Pd

dissertation topic V

qualifications for participation in the grant (max. 1500 characters) ...

educational objectives (max. 500 characters) ...

participation in the grant

| year | year closed | is a team ... | since | until |
|------|--------------------------|-------------------------------------|------------|------------|
| 2021 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 01.01.2021 | 31.12.2021 |
| 2022 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 01.01.2022 | 31.12.2022 |

finance

| faculty | year | form | workload | wages [...] | SI [CZK] | HI [CZK] | LI [CZK] | SF [CZK] |
|---------|------|------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|
| FAST | 2021 | PS | 0,1 | 48000 | 11904 | 4320 | 201,6 | 720 |
| FAST | 2022 | PS | 0,1 | 48000 | 11904 | 4320 | 201,6 | 720 |

Confirm Cancel

Kvalifikace pro zapojení v projektu –

popište, jaké máte předpoklady k tomu, abyste byl vybrán za příjemce grantu či jeho členem. Uveďte své publikace, stáže a jiné zkušenosti s daným tématem.

Vzdělávací cíle – cíle, které si slibujete při realizaci grantu dosáhnout (např. naučit se vést vědecký tým). Tyto cíle si stanovuje každý navrhovatel či člen týmu individuálně sám s ohledem na své potřeby a charakter zapojení do studentského projektu. Jedná se zejména o měkké dovednosti a průřezové dovednosti pro VaV, ale lze zařadit i oborově specifické dovednosti a znalosti.

Účast na projektu – vyplní se automaticky

Finance

Forma – zvolte DPČ (dohoda o provedení činnosti), v případě, že to není možné (student má již úvazek 0,5 na DPČ obsazen), zvolte PS (pracovní smlouva)

Úvazek – navrhovatel 0,5, členové týmu 0,1 nebo 0,2

Mzda – vypočte a vloží žadatel dle následujícího vzorce:

Výše úvazku * 10 * počet měsíců zapojení v grantu * (3600 až 4000 Kč)

(např. $0,5 * 10 * 12 * 4000 = 240.000$)

SP – vypočte a vloží žadatel: 24,8 % ze mzdy

ZP – vypočte a vloží žadatel: 9 % ze mzdy

PO – vypočte a vloží žadatel: 0,42 % ze mzdy

SF – vypočte a vloží žadatel: 1,5 % ze mzdy, pouze pro PS, u DPČ je hodnota rovna nule

Mentor

Mentor

zvolte z výběru osobu mentora

souhlas se zapojením do projektu – nevyplňujete, zobrazí se po odsouhlasení mentorem

Zkušenosti – popište, z jakého důvodu jste si osobu mentora vybrali, jeho zkušenosti atp.

Poté klikněte na tlačítko „Uložit“


Nejvýznamnější výsledky tvůrčí činnosti za posledních 5 let


Mentor

mentor

consent with participation in the grant

experience ...

 Save

 Cancel

The most significant results of creative activity in the last 5 years (at least 3 items)

| + | type of result | citation |
|---|----------------|----------|
| ▶ | publikace | NE |
| ▶ | publikace | HR |
| ▶ | publikace | HR |

Klikněte na tlačítko „Přidat“.

Výběr probíhá po jednom záznamu, tedy vyberete publikaci a kliknete na „Potvrdit“ a celý proces opakujete.

Vyberte minimálně 3 výsledky.

+ Add...
- Remove

Select a R&D result
— □ ×

choose from IS BUT database:

| + | R&D ID | type, general | type | date | quotation |
|---|--------|---------------|--------------------|------------|-----------|
| ▶ | 165397 | publikace | článek ve sborníku | 02.02.2020 | JA |
| | 126911 | publikace | článek v časopise | 01.07.2016 | SI |
| | 134134 | publikace | článek v časopise | 01.06.2017 | M |
| | 159377 | publikace | článek v časopise | 23.09.2019 | M |
| | 165374 | publikace | článek v časopise | 09.03.2020 | B |
| | 165375 | publikace | článek v časopise | 18.03.2020 | G |
| | 115739 | publikace | konferenční sborn | 06.04.2015 | B |

ř:1, v:0/7
< >

or enter citation:

type of result

citation

Confirm
 Cancel

Financování

Zde se navrhovateli automaticky zobrazí

- 1) součet mezd navrhovatele a všech členů týmu za jednotlivé roky včetně odvodů.
- 2) Celková odměna mentorovi včetně odvodů.
- 3) OPV (Ostatní přímé výdaje) - Částka, která po odečtu mezd, odměn mentorovi a režii zůstává pro řešitele k rozplánování na materiál, drobné zařízení, software, literaturu, cestovní náklady, externí vzdělávání, služby
- 4) Režie – 15%

Zdůvodnění ostatních přímých výdajů

Zde podrobně rozepište a zdůvodněte jednotlivé položky: materiál, drobné zařízení, software, literatura, cestovní náklady, externí vzdělávání, služby.

Pozor: Cestovní náklady se skládají nejen z nákladů na cestu a ubytování, ale také ze stravného (dle cílené země), konferenčních poplatků atp.

Klikněte na tlačítko „Uložit“.

Financing

| faculty | year | wages [CZK] | menthor's reward [CZK] | other [CZK] | overheads [CZK] | total [CZK] |
|---------|------|-------------|------------------------|-------------|-----------------|-------------|
| FAST | 2021 | 322 128,00 | 16 286,40 | 68 871,60 | 71 874,00 | 479 160,00 |
| | 2022 | 106 128,00 | 16 286,40 | 284 871,60 | 71 874,00 | 479 160,00 |

Justification of other direct expenses (max. 2000 characters)

Excelexce

- Popište vaši vizi a její přínos v rámci oboru, kterého plánujete dosáhnout realizací grantu. Porovnejte současný stav se stavem a přínosem, který by mohl nastat na základě úspěšného řešení vašeho grantu.
- Popište přesah vaší vize, který jde nad rámec současného stavu vědy a poznání v daném oboru.
- Definujte celkové i dílčí cíle grantu. Cíle by měly být jasné, měřitelné, realistické a dosažitelné během doby trvání grantu. Harmonogram a plán řešení grantu patří do oddílu Implementace.

zvolte „Uložit“

Impakt

- Uveďte konkrétní informace, které se vztahují k návrhu a jeho cílům. Kdykoli je to možné, použijte kvantifikované ukazatele a cíle.
- Popište, jak Váš grant přispěje k vědeckému a technologickému pokroku.
- Popište případný budoucí potenciál grantu a jeho společenský nebo ekonomický dopad či nové komerční příležitosti.
- Popište dopad na vaši kariéru nebo dopad na VUT (v rámci výzkumné skupiny, katedry, fakulty atd.).
- Popište dopad grantu na vaši kariéru či na VUT (výzkumnou skupinu, katedru, fakultu atd.).

Excelexce (max. 4000 characters)

.....

Impakt (max. 4000 characters)

.....

- Popište případný dopad na mezinárodní spolupráci navrhovatele nebo výzkumné skupiny, katedry, fakulty atd.

zvolte „Uložit“

Implementace

Předpokládané kontrolovatelné výstupy

Vyberte, co očekáváte za výstupy tohoto grantu. Co napíšete, to je povinné splnit, proto volte výstupy střízlivě...

Do každého pole je nutné vepsat nějakou hodnotu (0, 1, 2...). Není podmínkou přijetí grantu mít zatržené některý z uvedených výstupů.

zvolte „Uložit“

Postup řešení

- Uveďte podrobnosti k použité metodě výzkumu a postupům v rámci realizace grantu.
- Popište harmonogram činností (včetně zahraniční výzkumné/vzdělávací aktivity) a jejích částí.
- Popište podrobný popis práce a konkretizaci výstupů grantu. *

Na požadované informace máte k dispozici 4000 znaků.

zvolte „Uložit“

| Implementation | | | |
|--|---|--|---|
| ▶ Expected controllable outputs | | | |
| articles in impact journals | 1 | patent applications | 0 |
| articles in non-impact journals | 0 | utility / industrial design applications | 0 |
| specialist books | 0 | software | 0 |
| conference articles by Thomson Reuters, Scopus | 0 | pilot plant, established technology | 0 |
| contributions to specific research conferences | 0 | | |
| dissertation | 0 | | |

| ▶ Investigation procedure |
|---------------------------|
| |

Rizika

Uvedte rizika spojená s řešením grantu.

zvolte „Uložit“

Recenze

V momentě podávání žádosti nerelevantní pole.

Grant risk (max. 500 characters)

.....

Review

| review | | | | final evaluation |
|--------|----------|-------------------|------------|--------------------|
| ID No | category | verbal evaluation | evaluation | overall evaluation |

Schvalovací proces

Tlačítko **Předat k vyjádření** – navrhovatel stiskne v případě, že už neočekává žádné další editace v návrhu grantu.

Po stisknutí tlačítka se rozešle členům týmu, mentorovi a školiteli/školitelům informační maily, aby provedli nezbytné odsouhlasení uvedeného prohlášení.

Pokud by došlo navrhovatelem po udělení těchto souhlasů k nějaké další editaci grantu, souhlasy všech, co je již provedli, se smažou a navrhovatel si bude muset uvedené souhlasy vyžádat znovu.

Tlačítka:

Souhlasím/nesouhlasím – mentor

Souhlasím/nesouhlasím – školitel/é

Souhlasím/nesouhlasím – člen/ové týmu

Tato tlačítka jsou aktivní pouze pro osoby s uvedenou rolí.

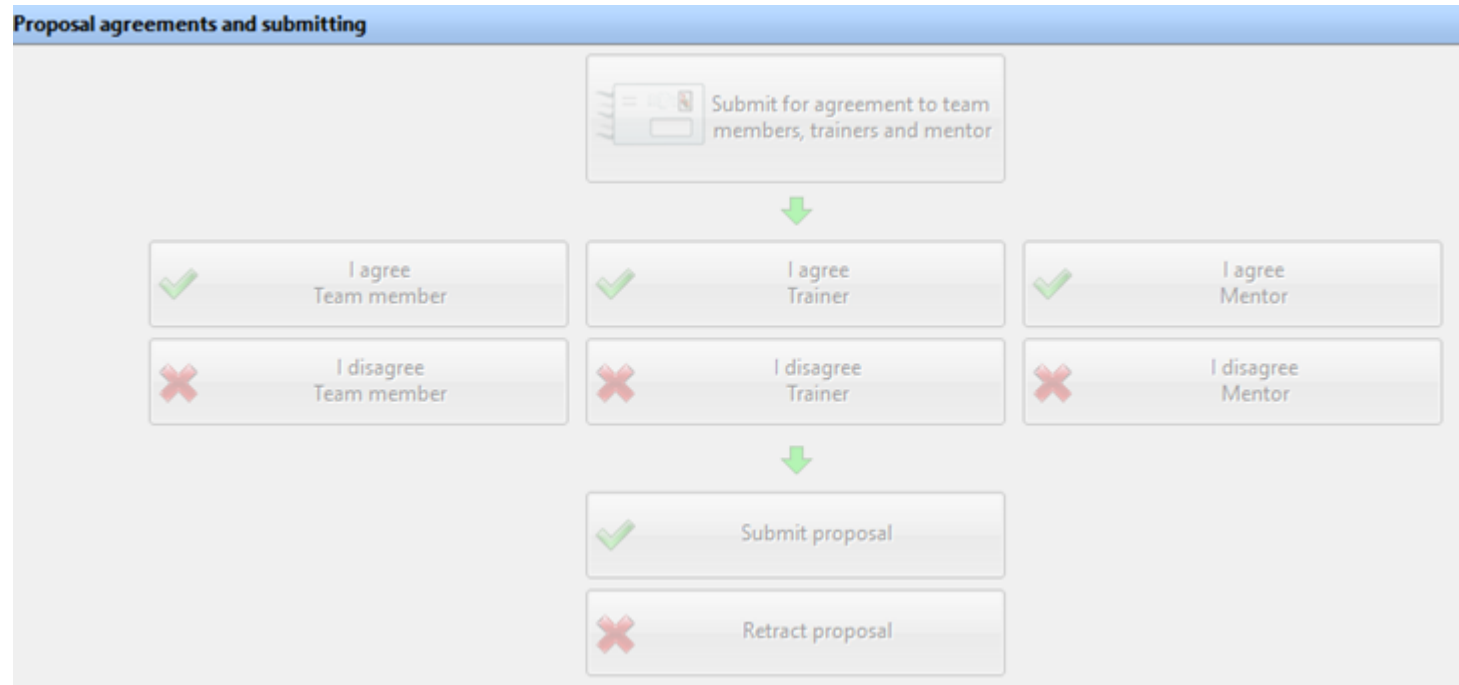
Tlačítko:

Podat grant

Stisknutím je grant odeslán k hodnotícímu procesu.

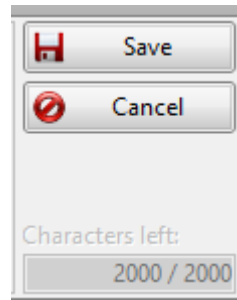
Stáhnout návrh

Odvolat podání grantu



DOPLŇUJÍCÍ POZNÁMKY K OBRAZOVÉMU MANUÁLU

U polí, kde je omezený počet znaků pro vkládání textu vidíte napravo obrazovky, kolik znaků vám ještě max. zbývá z daného počtu.



Pole, která mají název **tučně**, je nutné vyplnit, jinak není možné sekci uložit a pokračovat dále.

| | |
|-----------------------------------|--|
| field | 1. Natural Sciences / 1.1 Mathematics / Statistics and probability |
| name (max. 250 characters) | Test |
| annotation (max. 550 characters) | |

Pokud není pole označené tučně vyplněno, název pole je červeně označen vlnovkou.

| | |
|-----------------------------------|--|
| <u>name (max. 250 characters)</u> | |
|-----------------------------------|--|

Diagnostika

Vypisuje chyby, které nastaly při zadávání grantu.

Chyby jsou trojího charakteru:



Závažné chyby – nutné opravit, doplnit, jinak nelze grant podat



Varující – upozorňující na důležitou skutečnost, není nezbytně nutné reagovat, grant lze podat



Informační – navrhovatele upozorňují na nějakou skutečnost, které by si měl být vědom. Grant lze podat.

| Diagnostics | | | | | | |
|-------------|--------------------|----------|-------|------------|---|--------------------------------|
| + | diagnosed | diag. ID | order | diag. sev. | diag. description | specification |
| | 1.11.2020 20:01:15 | 1500 | 100 | | No Field selected. | |
| | 1.11.2020 20:07:05 | 1487 | 1400 | | Educational objectives not specified. | <input type="text"/> ěch, Ing. |
| | 1.11.2020 20:07:05 | 1486 | 1400 | | Qualification for involvement in the grant not specified. | <input type="text"/> ěch, Ing. |
| | 1.11.2020 20:38:16 | 1465 | 1500 | | A trip abroad is planned for a team members | <input type="text"/> tr, Ing. |
| | 1.11.2020 20:01:15 | 1492 | 2000 | | Justification of other direct expenses missing. | |