**Příloha 1**

**[Doplňte logo VO**

**(rozměr max. 5,5 x 10 cm)]**

**DLOUHODOBÁ KONCEPCE ROZVOJE VÝZKUMNÉ ORGANIZACE NA OBDOBÍ LET 2018 - 2022**

*[název výzkumné organizace]*

V [doplňte místo] dne [doplňte datum]

Schváleno radou instituce dne [doplňte datum]

Obsah

[1. Úvod 3](#_Toc483927871)

[2. Historie a současnost VO 3](#_Toc483927872)

[3. Vize 3](#_Toc483927873)

[4. Cíle DKRVO 3](#_Toc483927874)

[4.1 Celkové výstupy DKRVO za období let 2018 – 2022 3](#_Toc483927875)

[4.2 Dosavadní výstupy za období let 2012 – 2016 4](#_Toc483927876)

[4.3 Nejvýznamnější výstupy za období let 2012 – 2016 4](#_Toc483927877)

[5. Výzkumné záměry 4](#_Toc483927878)

[5.1 Název výzkumného záměru 4](#_Toc483927879)

[5.1.1 Návaznost na Koncepci VaVaI MZe 4](#_Toc483927880)

[5.1.2 Abstrakt 5](#_Toc483927881)

[5.1.3 Současný stav řešené problematiky 5](#_Toc483927882)

[5.1.4 Aktivity 5](#_Toc483927883)

[5.1.5 Výstupy výzkumného záměru 5](#_Toc483927884)

[5.1.6 Výsledek 6](#_Toc483927885)

[5.1.7 Dosavadní výstupy za období let 2012 – 2016 6](#_Toc483927886)

[5.1.8 Projekty navazující na daný výzkumný záměr 6](#_Toc483927887)

[5.1.9 Hlavní řešitel 7](#_Toc483927888)

[5.1.10 Řešitelský tým 7](#_Toc483927889)

[5.1.11 Rozpočet na období let 2018 – 2022 7](#_Toc483927890)

[5.1.12 Partneři 7](#_Toc483927891)

[6. Smluvní výzkum a vývoj 7](#_Toc483927892)

[7. Poradenství a vzdělávání 8](#_Toc483927893)

[8. Mezinárodní spolupráce VO ve VaVaI 8](#_Toc483927894)

[9. Personální zabezpečení 9](#_Toc483927895)

[9.1 Struktura zaměstnanců 9](#_Toc483927896)

[9.2 Lidské zdroje 9](#_Toc483927897)

[10. Finanční zabezpečení DKRVO 10](#_Toc483927898)

[10.1 Požadovaná výše institucionálních prostředků na DKRVO a další plánové prostředky 10](#_Toc483927899)

[10.2 Celkové plánované náklady 10](#_Toc483927900)

[11. Závěr 11](#_Toc483927901)

# Úvod

|  |
| --- |
| Příprava dlouhodobé koncepce rozvoje výzkumné organizace (dále jen „DKRVO“) vyplývá z Metodiky hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „Metodika17+“) schválené usnesením vlády ČR ze dne 8. února 2017 č. 107 a je nezbytným podkladem pro poskytnutí institucionální podpory a hodnocení výzkumných organizací (dále jen „VO“).  Tato DKRVO je předkládána [***název výzkumného ústavu***] jako podklad pro rozhodnutí poskytovatele o poskytnutí institucionální podpory. DKRVO byla připravena v souladu  s Koncepcí výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva zemědělství na léta 2016 - 2022 schválenou usnesením vlády ČR č. 82 ze dne 3. 2. 2016 (dále jen „Koncepce VaVaI MZe“)  a Strategií resortu Ministerstva zemědělství České republiky s výhledem do roku 2030 (dále jen „Strategie 2030“).  DKRVO představuje obecný rámec činnosti výzkumné organizace na léta 2018 - 2022. Konkrétní činnost VO na příslušný kalendářní rok bude blíže specifikována v příloze rozhodnutí o poskytnutí institucionální podpory na DKRVO. |

# Historie a současnost VO

|  |
| --- |
|  |

# Vize

|  |
| --- |
|  |

# Cíle DKRVO

|  |
| --- |
|  |

## Celkové výstupy DKRVO za období let 2018 – 2022

**a) dle klíčové oblasti změn B: Excelence zemědělského výzkumu Koncepce VaVaI MZe**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druh výstupu** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **Celkem** |
| Jimp. (Q1 a Q2) |  |  |  |  |  |  |
| P |  |  |  |  |  |  |
| **CELKEM** |  |  |  |  |  |  |

**b) dle RIV**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druh výstupu** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **Celkem** |
| Publikační výstupy – ostatní |  |  |  |  |  |  |
| Aplikované výsledky – ostatní |  |  |  |  |  |  |
| Ostatní |  |  |  |  |  |  |
| **CELKEM** |  |  |  |  |  |  |

## Dosavadní výstupy za období let 2012 – 2016

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druh výstupu** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **Celkem** |
| Jimp. |  |  |  |  |  |  |
| z toho Q1 a Q2 |  |  |  |  |  |  |
| Jsc |  |  |  |  |  |  |
| Jrec. |  |  |  |  |  |  |
| B |  |  |  |  |  |  |
| C |  |  |  |  |  |  |
| D |  |  |  |  |  |  |
| P |  |  |  |  |  |  |
| G |  |  |  |  |  |  |
| H |  |  |  |  |  |  |
| N |  |  |  |  |  |  |
| Z |  |  |  |  |  |  |
| F |  |  |  |  |  |  |
| R |  |  |  |  |  |  |
| A |  |  |  |  |  |  |
| M |  |  |  |  |  |  |
| W |  |  |  |  |  |  |
| O |  |  |  |  |  |  |
| **CELKEM** |  |  |  |  |  |  |

## Nejvýznamnější výstupy za období let 2012 – 2016

|  |
| --- |
|  |

# Výzkumné záměry

## Název výzkumného záměru

### Návaznost na Koncepci VaVaI MZe

|  |
| --- |
|  |

### Abstrakt

|  |
| --- |
|  |

### Současný stav řešené problematiky

|  |
| --- |
|  |

### Aktivity

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **2018** | | | | **2019** | | | | **2020** | | | | **2021** | | | | **2022** | | | |
| čtvrtletí | I. | II. | III. | IV. | I. | II. | III. | IV. | I. | II. | III. | IV. | I. | II. | III. | IV. | I. | II. | III. | IV. |
| aktivita |
| Akt. 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Akt. 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### Výstupy výzkumného záměru

**a) dle klíčové oblasti změn B: Excelence zemědělského výzkumu Koncepce VaVaI MZe za období let 2018 – 2022**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druh výstupu** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **Celkem** |
| Jimp. (Q1 a Q2) |  |  |  |  |  |  |
| P |  |  |  |  |  |  |
| **CELKEM** |  |  |  |  |  |  |

**b) dle RIV za období let 2018 – 2022**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druh výstupu** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **Celkem** |
| Publikační výstupy – ostatní |  |  |  |  |  |  |
| Aplikované výsledky – ostatní |  |  |  |  |  |  |
| Ostatní |  |  |  |  |  |  |
| **CELKEM** |  |  |  |  |  |  |

### Výsledek

|  |
| --- |
|  |

### Dosavadní výstupy za období let 2012 – 2016

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druh výstupu** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **Celkem** |
| Jimp. |  |  |  |  |  |  |
| z toho Q1 a Q2 |  |  |  |  |  |  |
| Jsc |  |  |  |  |  |  |
| Jrec. |  |  |  |  |  |  |
| B |  |  |  |  |  |  |
| C |  |  |  |  |  |  |
| D |  |  |  |  |  |  |
| P |  |  |  |  |  |  |
| G |  |  |  |  |  |  |
| H |  |  |  |  |  |  |
| N |  |  |  |  |  |  |
| Z |  |  |  |  |  |  |
| F |  |  |  |  |  |  |
| R |  |  |  |  |  |  |
| A |  |  |  |  |  |  |
| M |  |  |  |  |  |  |
| W |  |  |  |  |  |  |
| O |  |  |  |  |  |  |
| **CELKEM** |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

### Projekty navazující na daný výzkumný záměr

|  |
| --- |
|  |

### Hlavní řešitel

|  |
| --- |
|  |

### Řešitelský tým

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kvalifikační skupina** | **Počet osob** | **Pracovní úvazek (FTE)** |
| Vědecko-výzkumný pracovník |  |  |
| Technik ve výzkumu |  |  |
| Student |  |  |
| Režijní zaměstnanec |  |  |
| **CELKEM** |  |  |

\* Detailní struktura a členění zaměstnanců bude předmětem Rozhodnutí pro příslušný rok

### Rozpočet na období let 2018 – 2022

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Finanční zdroje** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **Celkem** |
| Institucionální podpora |  |  |  |  |  |  |
| Ostatní zdroje |  |  |  |  |  |  |
| **Celkový objem finančních prostředků** |  |  |  |  |  |  |

### Partneři

|  |
| --- |
|  |

# Smluvní výzkum a vývoj

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Finance ze smluvního výzkumu** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **Celkem** |
| **CELKEM** |  |  |  |  |  |  |

# Poradenství a vzdělávání

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátory** | **Současný stav** | **Indikativní hodnota**  **2018-2019** | **Indikativní hodnota**  **2020-2022** | **Stručný popis** |
| Počet odborných a populárně-naučných aktivit |  |  |  |  |
| Počet médií využitých k popularizaci výzkumné činnosti |  |  |  |  |
| Počet platforem a jejich činnost |  |  |  |  |
| **CELKEM** |  |  |  |  |

# Mezinárodní spolupráce VO ve VaVaI

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátory** | **Současný stav** | **Indikativní hodnota**  **2018-2019** | **Indikativní hodnota**  **2020-2022** | **Stručný popis** |
| Počet grantů Horizon 2020 nebo FP9 |  |  |  |  |
| Počet zahraničních grantů mimo Horizon 2020 nebo FP9 |  |  |  |  |
| Počet zapojení do projektů ERA NET |  |  |  |  |
| Počet formálních dohod o spolupráci |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Aktivity VO** | **Specifikace aktivity** |
| Kolektivní členství VO v nevládních mezinárodních organizacích VaVaI |  |
| Individuální členství zástupců VO v nevládních mezinárodních organizacích výzkumu a vývoje |  |
| Další formy mezinárodní spolupráce |  |

# Personální zabezpečení

## Struktura zaměstnanců

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kvalifikační skupina** | **Počet osob** | **Pracovní úvazek (FTE)** |
| Vědecko-výzkumný pracovník |  |  |
| Technik ve výzkumu |  |  |
| Student |  |  |
| Režijní zaměstnanec |  |  |
| **CELKEM** |  |  |

\* Detailní struktura a členění zaměstnanců bude předmětem Rozhodnutí pro příslušný rok

## Lidské zdroje

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátory** | **Současný stav** | **Indikativní hodnota**  **2018-2019** | **Indikativní hodnota**  **2020-2022** | **Stručný popis** |
| Počet studentů doktorského studijního programu, kde jsou VO konzultačním pracovištěm |  |  |  |  |
| Podíl mladých výzkumných pracovníků do 35 let zapojených do výzkumné činnosti |  |  |  |  |
| Počet návrhů mladých pracovníků do soutěží o ocenění mimořádných výsledků ve VaVaI |  |  |  |  |
| Počet a (podíl) zahraničních výzkumných pracovníků zaměstnaných ve VO |  |  |  |  |
| Počet a (podíl) českých výzkumných pracovníků pracujících v zahraničních výzkumných organizací |  |  |  |  |

# Finanční zabezpečení DKRVO

## Požadovaná výše institucionálních prostředků na DKRVO a další plánové prostředky

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **IP ze stát. rozpočtu** | **ÚP ze stát. rozpočtu** | **Zahraniční zdroje** | **Smluvní výzkum** | **Jiné zdroje (upřesněte)[[1]](#footnote-1)** | **CELKEM** |
| 2018 |  |  |  |  |  |  |
| 2019\* |  |  |  |  |  |  |
| 2020\* |  |  |  |  |  |  |
| 2021\* |  |  |  |  |  |  |
| 2022\* |  |  |  |  |  |  |

*Veškeré prostředky uvedeny v tis. Kč*

|  |
| --- |
|  |

## Celkové plánované náklady

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rok 2018** | **Celkové plánované náklady** | **Z toho institucionální podpora** |
| Osobní náklady |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení hmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení nehmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na služby |  |  |
| Doplňkové náklady nebo výdaje jak přímé, tak nepřímé náklady |  |  |
| **CELKEM** |  |  |

*Veškeré prostředky uvedeny v tis. Kč*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rok 2019** | **Celkové plánované náklady** | **Z toho institucionální podpora** |
| Osobní náklady |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení hmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení nehmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na služby |  |  |
| Doplňkové náklady nebo výdaje jak přímé, tak nepřímé náklady |  |  |
| **CELKEM** |  |  |

*Veškeré prostředky uvedeny v tis. Kč*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rok 2020** | **Celkové plánované náklady** | **Z toho institucionální podpora** |
| Osobní náklady |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení hmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení nehmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na služby |  |  |
| Doplňkové náklady nebo výdaje jak přímé, tak nepřímé náklady |  |  |
| **CELKEM** |  |  |

*Veškeré prostředky uvedeny v tis. Kč*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rok 2021** | **Celkové plánované náklady** | **Z toho institucionální podpora** |
| Osobní náklady |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení hmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení nehmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na služby |  |  |
| Doplňkové náklady nebo výdaje jak přímé, tak nepřímé náklady |  |  |
| **CELKEM** |  |  |

*Veškeré prostředky uvedeny v tis. Kč*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rok 2022** | **Celkové plánované náklady** | **Z toho institucionální podpora** |
| Osobní náklady |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení hmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na pořízení nehmotného majetku |  |  |
| Náklady nebo výdaje na služby |  |  |
| Doplňkové náklady nebo výdaje jak přímé, tak nepřímé náklady |  |  |
| **CELKEM** |  |  |

*Veškeré prostředky uvedeny v tis. Kč*

# Závěr

|  |
| --- |
|  |

1. *prostředky z hospodářské činnosti*

   *\** údaje pro rok 2019 – 2022 jsou pouze indikativní [↑](#footnote-ref-1)