

# NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E  
Národní technická knihovna  
National Library of Technology

# Projekt NCIP VaVal

## Struktura, řízení a možnosti spolupráce

Bibliotheca academica 2020, online, 3. 11. 2020

[eva.dibuszova@techlib.cz](mailto:eva.dibuszova@techlib.cz)



Chceme být špičkovým centrem vědecko-technických informací a akademických i firemních služeb, a tak podporovat výzkum, vývoj, vzdělávání a inovace na národní, evropské i světové úrovni.

[Think globally act locally...]

# Přehled

- NTK
- CzechElib
- NCIP VaVal
- Nástroj podpory pro VaVal
- Projektové aktivity
- Řízení
- Spolupráce
- Přínos

# NTK - Národní technická knihovna

- největší a nejstarší knihovna technické literatury v ČR
- součást **národní informační infrastruktury**

**Primární funkce:** poskytování odborných informačních zdrojů a služeb

**Cílová skupina:** studenti, akademičtí a výzkumní pracovníci, zájemci o technické informace z řad nejširší veřejnosti

Naše motto „knihovna je služba“



# Na národní úrovni NTK provozuje

- Národní centrum pro elektronické informační zdroje ([CzechELib](#))
- Národní úložiště šedé literatury ([NUŠL](#))
- Národní středisko pro přidělování mezinárodního standardního čísla seriálových publikací ([ISSN](#)).
- Národní centrum pro přidělování [identifikačních prefixů knihoven](#) pro čárové kódy či RFID etikety
- Národní servisní centrum pro Virtuální polytechnickou knihovnu ([VPK](#))
- Národní platformu pro sdílení fondu ([ZÍSKEJ](#)) - **nově**

NTK také poskytuje **vzdělávací kurzy** v oblasti moderních knihovních služeb a technologií a poskytuje **expertní konzultační činnost** na národní úrovni.

# CzechELib

## Národní centrum pro elektronické informační zdroje

- Projekt OP VVV, zahájen v roce 2017
- Vybudování **Národního centra CzechELib**



Hlavní účel:

## Centralizace a správa elektronických informačních zdrojů (EIZ) formou předplatného a nastavení jednotných pravidel

- Spoluúčast na financování EIZ z EU od 2018 do 2020
- Financování provozu NC CzechELib do 2022

Současný stav:

- Centrální zadávání veřejných zakázek pro **120 členských institucí**
- Sjednávání smluv na cca **210 zdrojů** od cca **50 vydavatelů**

# NCIP VaVal

## Národní centrum informační podpory VaVal

NTK připravila projektový záměr **NCIP VaVal** v rámci tzv. **projektu sdílených činností** (novinka „malé novely“ zák. 130/2002 Sb. ze dne **26.02.2020**)

- **Projekt schválen** usnesením vlády ČR ze dne **26. října 2020** č. 1092

Hlavní účel:

### **Primárně navázat na projekt CzechELib**

- Pokračování v centrálním kofinancovaném pořizování EIZ od 2021
- Financování provozu **NC CzechELib** až od 2023
- Nově **nástroj k podpoře VaVal** formou vybudování platformy OSS4R

Trvání projektu: 1. 1. 2021 - 31. 12. 2027 (7 let)

# Nástroj podpory pro VŠ, resp. celé VaVal

## Projekt NCIP VaVal

- Centrální kofinancovaný nákup EIZ, **přechod** formou transformačních smluv **na Gold Open Access** od 2021 (tam, kde to bude možné)
- Vybudování nové komplexní platformy „**One-Stop-Shop for Researchers (OSS4R)**“, která bude poskytovat pokročilé asistované a samoobslužné informační a datové služby i centrální podporu Open Science

## Cílem je

- Zvyšování kvality a efektivity národního prostředí pro VaVal
- Snižování administrativní zátěže pracovníků VŠ
- Naplnění vize a strategického cíle NTK “**Inovace podpory komunikace ve výzkumném cyklu**”

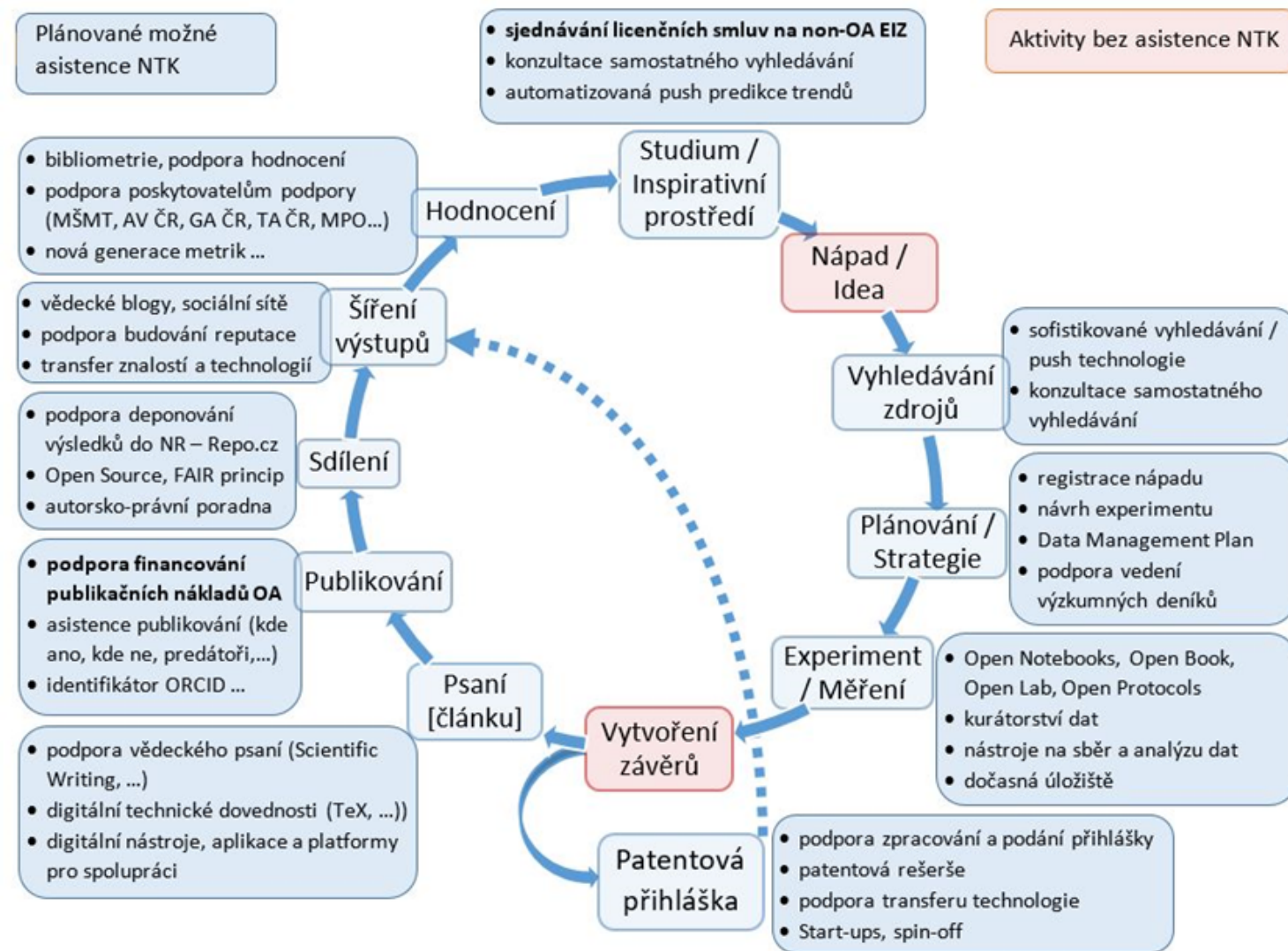


# OSS4R – One-Stop-Shop for Researchers

**Platforma OSS4R - jednotný přístup ke zdrojům, službám a metodické a instruktážní podpoře**

- Open Science
- Akad. a vědecká integrita
- Kariérní rozvoj vědců
- Rozvoj přenositelných dovedností
- Ochrana duševního vlastnictví
- Propojení výzkumné a realizační sféry

Fáze výzkumného cyklu: Dibuszová, E.; Hnátková, E.; Svoboda, M.: *Strategické rámce 2021 -2027, NTK, Praha 2020.*



# Projektové aktivity NCIP VaVal

**PA1** - Zajištění provozu  
CzechELib včetně  
pořizování EIZ

**PA2** - Pokročilé  
asistované a  
samoobslužné  
informační a datové  
služby

**PA3** - Implementace  
evropských standardů do  
výzkumného prostředí  
ČR

**PA4** - Národní repozitář

**PA5** - Technické a  
softwarové zabezpečení

**PA6** - Řízení projektu

# Projektové aktivity NCIP VaVal (1)

## PA1 - Zajištění provozu NC CzechELib

1. 2021-2022 pouze **pořizování EIZ** (NC CzechELib podporováno z OP VVV)
2. 2023-2027 **provoz NC CzechELib + pořizování EIZ**

## PA2 - Pokročilé asistované a samoobslužné informační a datové služby

- vytvoření portálu **One-Stop-Shop for Researchers**: jednotný přístup ke zdrojům a službám
  - metodické a instruktážní podpory
  - propojení výzkumné a realizační sféry

# Projektové aktivity NCIP VaVal (2)

## PA3 - Implementace evropských standardů do výzkumného prostředí ČR

- **spolupráce s klíčovými aktéry** a organizacemi podporujícími implementaci Open Science na národní a mezinárodní úrovni
- **podpora a rozvoj principů Open Science** (Open Access, Open/FAIR Data, Open Peer Review, Open Education, Open Source, Citizen Science...)
- zřízení a koordinace **Národního konsorcia pro ORCID**

## PA4 - Národní repozitář (dokumentový)

- Open Source Software **Invenio 3**, spolupráce NTK, CESNET, VŠCHT Praha
- validace dat, řízení přístupu, HANDLE, interoperabilita s IS VaVal, OpenAIRE, posléze LTP
- naplnění části Opatření 2.5 Koncepce IS VaVal 2021 – 2025

# Projektové aktivity NCIP VaVal (3)

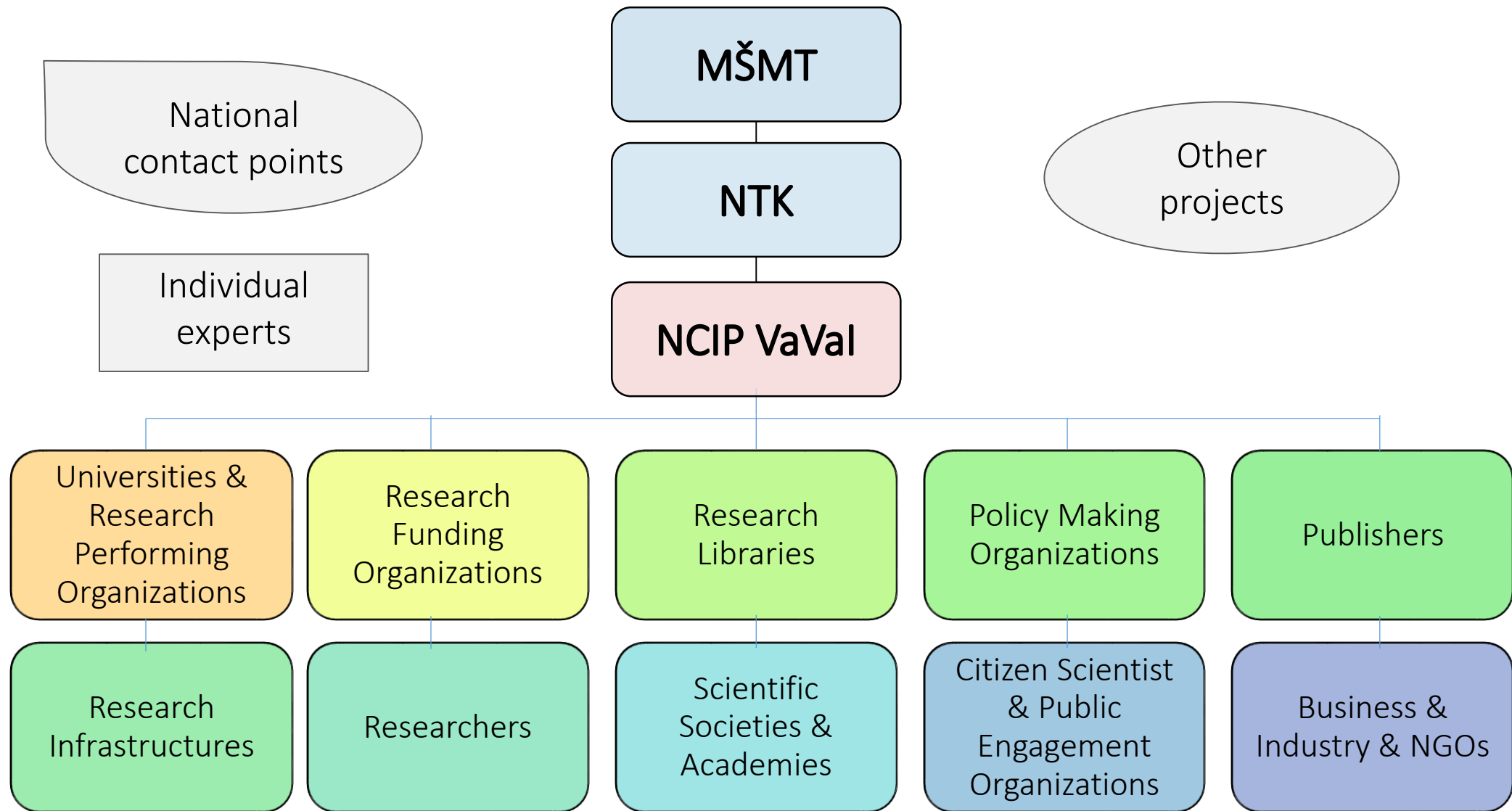
## PA5 - Technické a softwarové zabezpečení

- vývoj a správa softwarových nástrojů pro digitální služby založených na AI
- cílená akvizice, identifikace multioborových témat, spolupráce veřejné a komerční sféry – propojení nabídky a poptávky, rešeršní nástroje pro patenty a normy, výpůjčky z fondů českých i zahraničních knihoven

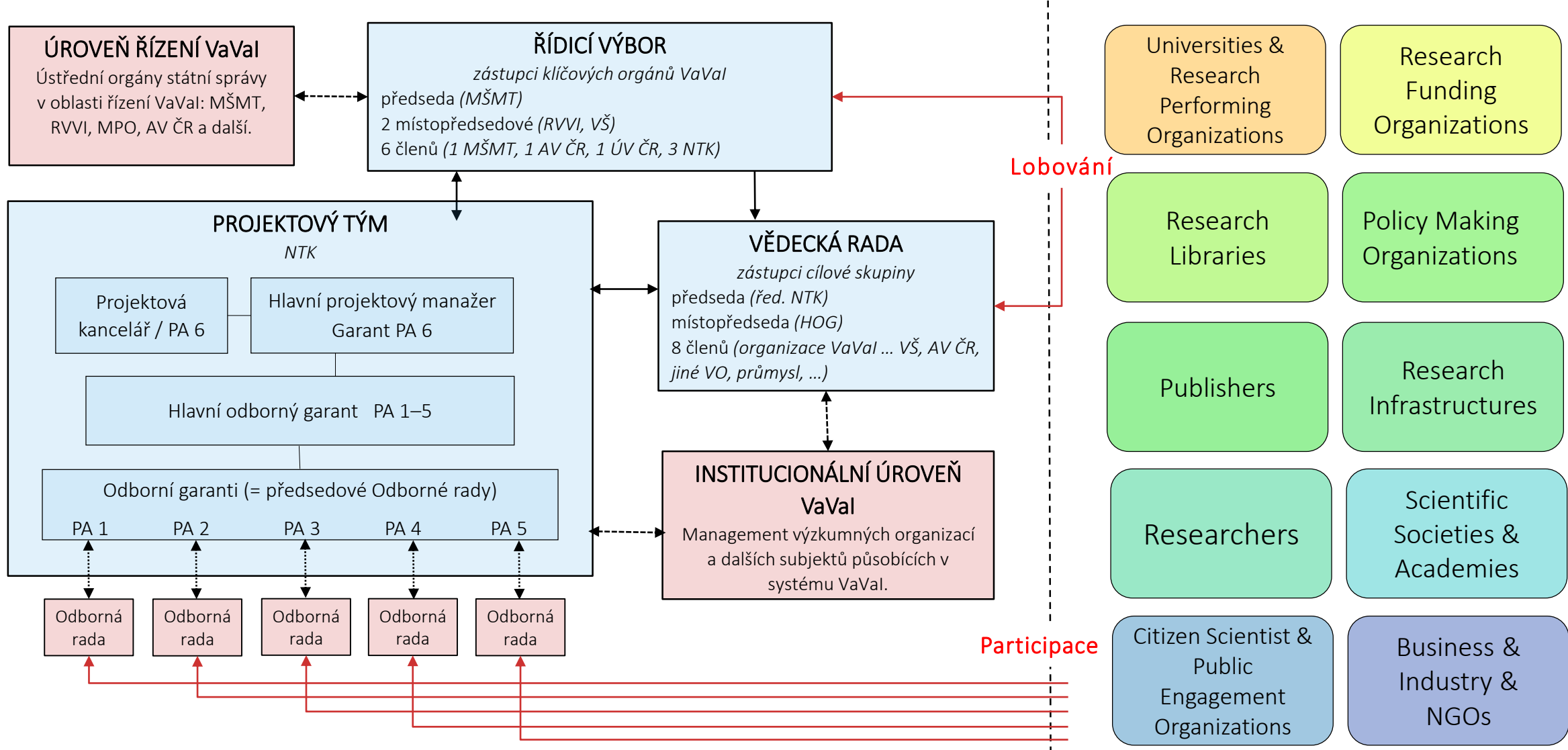
## PA6 - Řízení projektu

- vedení, kontrola a administrativa projektu, status reporty, zprávy o realizaci a evaluační zprávy
- sekretariát Vědecké rady projektu

# Řízení NCIP VaVal a strukturalizace vnějšího prostředí



# Schéma řízení a participace v projektu



# Přínos

- Strategický záměr ministerstva pro oblast VŠ na období od roku 2021
  1. Rozvíjet kompetence přímo relevantní pro život a praxi v 21. století
  2. Zlepšit dostupnost a relevanci flexibilních forem vzdělávání
  3. Zvýšit efektivitu a kvalitu doktorského studia
  4. **Posilovat strategické řízení a efektivní využívání kapacit v oblasti výzkumu a vývoje na VŠ**
  5. Budovat kapacity pro strategické řízení vysokého školství
  6. **Snížit administrativní zatížení pracovníků vysokých škol, aby se mohli naplno věnovat svému poslání**
- Inovační strategie ČR 2019 – 2030
- Národní politika výzkumu, vývoje a inovací ČR 2021+
- Národní strategie otevřeného přístupu ČR k vědeckým informacím na léta 2017–2020 + Akční plán
- Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci ČR (RIS3)
- Koncepce IS VaVal na období let 2021 až 2025



Je zřejmé, že se otevírá **prostor pro silnou spolupráci na všech úrovních**. Spolupráce napříč akademickou sférou a podpora těch, kteří rozhodují o dalším směřování VaVal v ČR je základním předpokladem pro vytvoření efektivně fungujícího **prostředí pro podporu výzkumu, vývoje, vzdělávání a inovací na národní, evropské i světové úrovni**.

NTK motto „Knihovna je služba“

Děkuji za pozornost

Otázky?

[eva.dibuszova@techlib.cz](mailto:eva.dibuszova@techlib.cz)