

## 5. STÁTNÍ ROZPOČTOVÉ VÝDAJE NA VÝZKUM A VÝVOJ (GBARD) – PŘÍLOHA 1

### Klasifikace NABS rev. 1992 – socioekonomické směry (cíle) podle 3místné úrovně členění

- 1. PRŮZKUM A VYUŽITÍ ZDROJŮ ZEMĚ**
  - 1.0 Obecný výzkum
  - 1.1 Geologický průzkum nerostů, ropy a zemního plynu
  - 1.2 Průzkum a využití mořského dna
  - 1.3 Zemská kůra a zemský plášť (vyjma mořského dna)
  - 1.4 Hydrologie
  - 1.5 Moře a oceány
  - 1.6 Atmosféra
  - 1.9 Ostatní výzkum týkající se průzkumu a využití zdrojů Země
  
- 2. INFRASTRUKTURA A ÚZEMNÍ PLÁNOVÁNÍ**
  - 2.0 Obecný výzkum
  - 2.1 Územní plánování
  - 2.2 Plánování a stavba budov
  - 2.3 Inženýrské a vodohospodářské stavby
  - 2.4 Dopravní systémy
  - 2.5 Telekomunikační systémy
  - 2.6 Vodárenství
  - 2.9 Ostatní výzkum infrastruktury a územního plánování
  
- 3. OCHRANA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**
  - 3.0 Obecný výzkum životního prostředí
  - 3.1 Ochrana atmosféry a klimatu
  - 3.2 Ochrana okolního ovzduší
  - 3.3 Tuhý odpad
  - 3.4 Ochrana okolních vod (kromě podzemní vody)
  - 3.5 Ochrana půdy a podzemních vod
  - 3.6 Snižování hluku a vibrací
  - 3.7 Ochrana přírodních druhů a přirozených prostředí
  - 3.8 Ochrana proti přírodním rizikům
  - 3.9 Ochrana před radioaktivním zářením
  - 3.10 Ostatní výzkum v oblasti životního prostředí
  
- 4. OCHRANA A ZLEPŠOVÁNÍ LIDSKÉHO ZDRAVÍ**
  - 4.0 Obecný výzkum
  - 4.1 Lékařský výzkum, nemocniční ošetření, lékařské zákroky
  - 4.2 Preventivní medicína
  - 4.3 Bio-medicínské inženýrství a léky
  - 4.4 Zaměstnanecká medicína
  - 4.5 Výživa a potravní hygiena
  - 4.6 Návykovost a narkomanie
  - 4.7 Sociální medicína
  - 4.8 Nemocniční struktura a organizace lékařské péče
  - 4.9 Ostatní lékařský výzkum



## **5. VÝROBA, DISTRIBUCE A RACIONÁLNÍ VYUŽITÍ ENERGIE**

- 5.0 Obecný výzkum
- 5.1 Fosilní paliva a jejich deriváty
- 5.2 Jaderné štěpení
- 5.3 Zacházení s radioaktivním odpadem v oblasti paliv/energie (včetně likvidace)
- 5.4 Jaderná syntéza
- 5.5 Obnovitelné zdroje energie
  - 5.5.1 Solární, termální a fotoelektrické energie
  - 5.5.2 Geotermální energie
  - 5.5.3 Vodní, větrná energie a energie získaná z vln
  - 5.5.4 Výzkum přeměny biomasy v procesu zpracování odpadu
- 5.6 Racionální využití energie
- 5.9 Ostatní výzkum výroby, distribuce a racionálního využití energie

## **6. ZEMĚDĚLSKÁ VÝROBA A TECHNOLOGIE**

- 6.0 Obecný výzkum
- 6.1 Živočišné produkty
- 6.2 Rybolov a chov ryb
- 6.3 Veterinární medicína
- 6.4 Plodiny
- 6.5 Lesnictví a produkce dřeva
- 6.6 Potravinářské technologie
- 6.9 Ostatní výzkum zemědělské výroby a technologií

## **7. PRŮMYSLOVÁ VÝROBA A TECHNOLOGIE**

- 7.0 Obecný výzkum
- 7.1 Zvyšování ekonomické efektivity a konkurenceschopnosti
- 7.2 Průmyslová výroba a výrobní technika
- 7.3 Těžba a zpracování ne-energetických nerostných látek a odvozených produktů
- 7.4 Produkty chemického průmyslu
  - 7.4.1 Petrochemické produkty a vedlejší produkty z uhlí
  - 7.4.2 Farmaceutické produkty
- 7.5 Výroba motorových vozidel a jiných dopravních prostředků
  - 7.5.1 Výroba a oprava zařízení pro létání v atmosféře i kosmickém prostoru
  - 7.5.2 Výroba motorových vozidel a jejich částí
  - 7.5.3 Výroba všech ostatních dopravních zařízení
- 7.6 Odvětví elektroniky a příbuzná odvětví
  - 7.6.1 Výroba kancelářské techniky a přístrojů pro zpracování dat
  - 7.6.2 Výroba rozhlasové, televizní, spojovací techniky a přístrojů
  - 7.6.3 Vývoj programového vybavení (softwaru)
- 7.7 Výroba elektrických strojů a přístrojů
- 7.8 Výroba strojů a zařízení jiných než elektrických a elektronických
- 7.9 Výroba přístrojů a nástrojů
  - 7.9.1 Výroba lékařských a chirurgických nástrojů a vybavení, ortopedických pomůcek
  - 7.9.2 Výroba všech ostatních přístrojů a nástrojů
- 7.10 Výroba potravinářských výrobků a nápojů
- 7.11 Výroba textilního, oděvního a koženého zboží
- 7.12 Výroba ostatních produktů
- 7.13 Recyklace odpadu

## **8. SPOLEČENSKÉ STRUKTURY A VZTAHY**

- 8.0 Výzkum obecné povahy
- 8.1 Vzdělávání, školení, další vzdělávání a rekvalifikace
- 8.2 Kulturní aktivity
- 8.3 Řízení podniků a institucí
- 8.4 Zlepšování pracovních podmínek
- 8.5 Systém sociálního zabezpečení
- 8.6 Politická struktura společnosti
- 8.7 Sociální změny, procesy a střety
- 8.9 Ostatní výzkum týkající se společnosti

## **9. PRŮZKUM A VYUŽITÍ VESMÍRU**

- 9.0 Obecný výzkum
- 9.1 Vědecký průzkum vesmíru
- 9.2 Aplikované výzkumné programy
- 9.3 Odpalovací systémy
- 9.4 Vesmírné laboratoře a kosmické lety
- 9.9 Ostatní výzkum a využití vesmíru

## **10. VÝZKUM FINANCOVANÝ ZE VŠEOBECNÝCH UNIVERITNÍCH FONDŮ (všeobecný výzkum na vysokých školách)**

- 10.0 Matematika a výpočetní vědy
- 10.1 Fyzikální vědy
- 10.2 Chemické vědy
- 10.3 Přírodní vědy
- 10.4 Vědy o Zemi a jim příbuzné (ekologické) vědy
- 10.5 Technické vědy
- 10.6 Lékařské vědy
- 10.7 Zemědělské vědy
- 10.8 Společenské vědy
- 10.9 Humanitní vědy

## **11. NEORIENTOVANÝ VÝZKUM**

- 11.0 Matematika a výpočetní vědy
- 11.1 Fyzikální vědy
- 11.2 Chemické vědy
- 11.3 Přírodní vědy
- 11.4 Vědy o Zemi a jim příbuzné (ekologické) vědy
- 11.5 Technické vědy
- 11.6 Lékařské vědy
- 11.7 Zemědělské vědy
- 11.8 Společenské vědy
- 11.9 Humanitní vědy

## **12. OSTATNÍ CIVILNÍ VÝZKUM**

## **13. OBRANA**

