



H. R. 6002

Výbor: Výbor pro vládní dohled

Název: Zmocňovací zákon NASA pro rok 2018

Důvodová zpráva

Obecná část

Tento zákon stanovuje priority NASA na následující roky a určuje rozpočet NASA pro fiskální rok 2018. Je třeba určit roli NASA ve výzkumu Země, výzkumu na nízké oběžné dráze a průzkumu hlubokého vesmíru.

Zvláštní část

1. Hlava I

Hlava I hovoří o úvodních ustanoveních, které jsou pak dále používány. Stanovuje základní pravidla.

Par. 101.

Tento paragraf hovoří o základních pojmech používaných v zákoně.

2. Hlava II

Hlava II pojednává o rozpočtu NASA na fiskální rok 2018, který začíná 1. 10. 2017 a končí 30. 9. 2018.

Par. 201.

Paragraf 201 pojednává o alokaci financí do jednotlivých oblastí činnosti NASA. Klade největší důraz na průzkum hlubokého vesmíru, v sekci průzkum je nárůst rozpočtu oproti minulému fiskálnímu roku o 670.000.000 USD. Věda získá o 500.000.000 USD více, a to zejména na průzkum planet. Rozpočet vzdělávání je snížen na polovinu. Jedná se o kompromis, jelikož prezident Trump ve svém návrhu rozpočtu požadoval úplné vyškrtnutí této položky.



3. Hlava III

Hlava III pojednává o prioritách NASA v jednotlivých oblastech výzkumu.

Par. 301.

Paragraf 301 pojednává o výzkumu na nízké oběžné dráze, která by měla být postupně privatizována v rámci snížení nákladů. Privatizace také dovolí NASA se více soustředit na průzkum hlubokého vesmíru.

Par. 302.

Paragraf 302 pojednává o průzkumu hlubokého vesmíru. Tento paragraf by měl zajistit co nejrychlejší lidskou kolonizaci objektů ve hlubokém vesmíru. Obnovení plánu na pilotovaný let na Měsíc a přesunutí pilotovaného letu na Mars na rok 2028 by mělo být umožněno díky zvýšení rozpočtu na průzkum.

Par. 303.

Paragraf 303 pojednává o výzkumu Země. NASA dále bude nadále operovat se svými satelity, bude dále zkoumat počasí a případná nebezpečí přírodních katastrof, nebude ale zkoumat klimatickou změnu jako takovou.

4. Hlava IV

Stanovuje datum účinnosti na den začátku fiskálního roku 2018.