



Aizsardzības ministrija

# Latvijas Drošības un aizsardzības klastera Inovāciju domnīca

14.04.2021.

AM valsts sekretāra vietnieks nodrošinājuma jautājumos  
Mārtiņš Paškēvičs



Aizsardzības ministrija

# Industrija & pētniecība: AM atbalsts

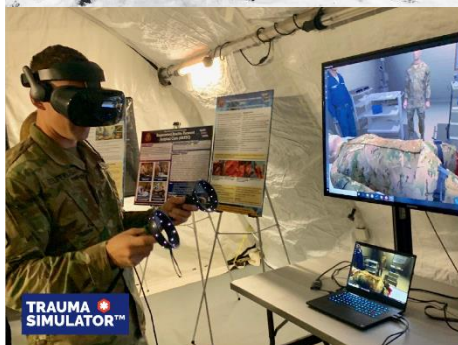
- Pieejamie **atbalsta un sadarbības formāti**:
  - AM granti;
  - Aizsardzības pētījumu programma;
  - Pētniecības un izstrādes līgumi;
  - Aizsardzības inovāciju atbalsta ekosistēma.





Aizsardzības ministrija

# AM grantu programma



- Finansējums – vidēji **400 tūkst. EUR** katru gadu;
- Programmas **mērķis** – jaunu/inovatīvu divējādas vai militāras nozīmes produktu izstrāde;
- Programmas ierobežojums – **de minimis formāts** (max 200 tūkst. EUR vienam komersantam 3 gadu periodā);
- Atsevišķu uzsaukumu prioritātes atbilstoši Valsts aizsardzības koncepcijā identificētajiem virzieniem, starp kuriem ir arī **bezpilota sistēmas**;
- Projektu iesniedzēji ir **komersanti**. Atbalsta intensitātes bonuss, ja iesniegts **sadarbībā ar pētniecības iestādēm**;
- Kopš 2018. gada 3 projektu uzsaukumi, atbalstīts 21 projekts;
- Nākamais projektu uzsaukums – šī gada augusts/septembris.



Aizsardzības ministrija

# Aizsardzības pētījumu programma



- Finansējums – **1,5 milj. EUR** 3 gadu periodā (~0,5 milj. EUR gadā);
- Programmas **mērķis** - stiprināt lietišķās pētniecības zinātnisko kapacitāti tādās jomās, kas ir būtiskas NBS militāro spēju modernizācijas un attīstības kontekstā;
- Plānotās pētījumu jomas:
  - Kiberdrošība un elektroniskā karadarbība;
  - **Robotika/autonomas bezpilota sistēmas;**
  - Nākotnes karavīra individuālā lietojuma ekipējums, tai skaitā auduma un tekstila tehnoloģijas
- Projekta iesniedzējs ir **zinātniskā institūcija;**
- Šobrīd notiek darbs pie programmas dokumentācijas sagatavošanas;
- Projektu iesniegšana uzsāksies šī gada septembrī/oktobrī.



Aizsardzības ministrija

# Individuāli pētniecības un izstrādes (R&D) projekti

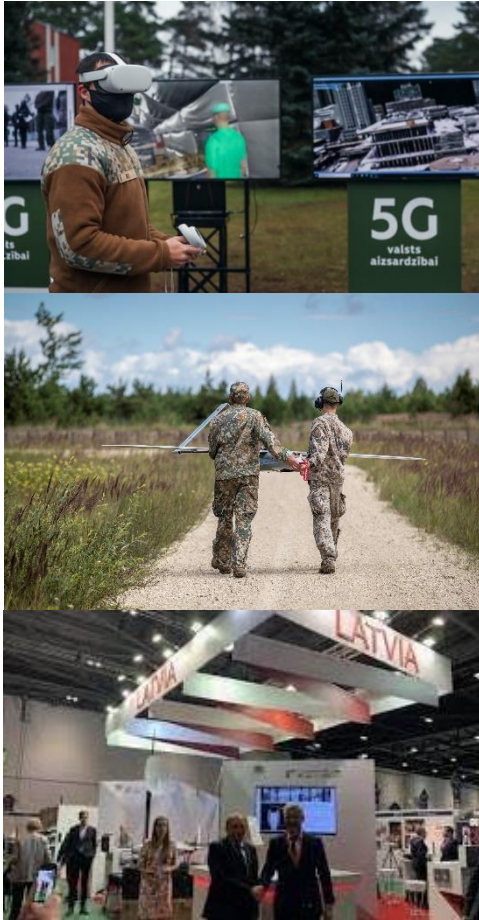


- Finansējums – nosakāms individuāli, būtiska partneru **līdzfinansējuma pieejamība**;
- Realizējams kā R&D pakalpojuma iepirkums vai R&D kopprojekts, izmantojot likumdošanā piedāvātos piemērošanas izņēmumus;
- Paredz salīdzinoši apjomīgu administratīvā resursa ieguldījumu. Noteikti tiks realizēta tikai VAK prioritāšu jomās (**ietver bezpilota sistēmas**);
- Atsevišķu uzsaukumu prioritātes atbilstoši Valsts aizsardzības koncepcijā identificētajiem virzieniem, starp kuriem ir arī **bezpilota sistēmas**;
- Sadarbības partneri var būt gan **komersanti**, gan **pētniecības iestādes**;
- Potenciāls plašāku sadarbības projektu veidošanai ar vairāk kā vienu komersantu vai pētniecības iestādi ("nacionālais konsorcijs") noteiktā prioritāšu jomā.



Aizsardzības ministrija

# Aizsardzības inovāciju atbalsta ekosistēma



- AM/NBS **ekspertu konsultācijas** un NBS testēšana AM atbalsta instrumentu ietvaros (sevišķi AM grantu projektos);
- **Iesaiste pārrobežu sadarbības formātos:**
  - NATO Zinātņu un tehnoloģiju organizācija, Komunikāciju un informācijas organizācija, Transformācijas pavēlniecība u.c.;
  - Eiropas aizsardzības fonds, Eiropas aizsardzības aģentūra;
  - Divpusējie starpvalstu R&D projekti;
  - NBS ārvalstu iepirkumu ietvara projekti (caur apakšuzņēmēju iesaistes prasībām).
- Specializēta **Aizsardzības tehnoloģiju un inovāciju centra** izveide NAA ietvaros;
- DAIF ietvara pasākumi, Industrijas diena, inovāciju pasākumi un izstādes - **B2B kontakti un nacionālā inovāciju ekosistēma.**

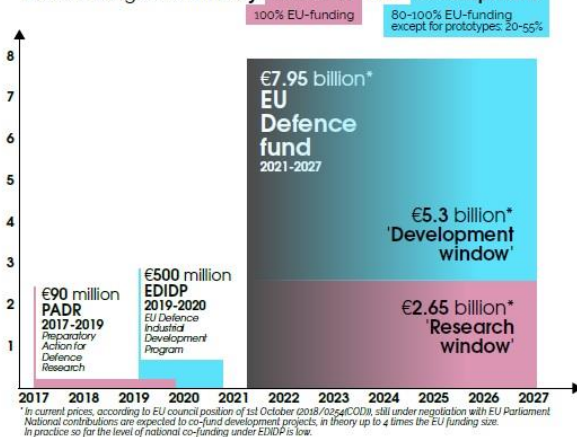


Aizsardzības ministrija

# Eiropas Aizsardzības fonda dinamikas ietekme uz sadarbības iespējām

## The EU Defence Fund

The EU budget for military research and development.



- Finansējums – **7,95 miljardi eiro** 7 gadu periodā **2021-2027** (apm. 1 miljards eiro gadā);
- Sadarbības mērķu, nosacījumu un procedūras **kontinuitāte ar atsevišķām korekcijām** (pārrobežu sadarbība kā atslēgas vārdi)
- **Lielāks kopējais finansējums MVU** kategorijas projektiem un revolucionāro tehnoloģiju pētniecībai
- Vienlaicīgi pieaug arī apjomīgāku projektu skaits, kas izvirza **plašāku konsorciiju veidošanas aktualitāti**
- Tiek pieliktas pūles panākt piegāžu ķēžu lielāku atvērtību, īpaši lielajos projektos
- **Ikgadējā darba programma kā pamats** industrijas praktiskai sadarbībai. Iespējami vairāk kā 40 jauni projekti 2021.gada darba programmas kontekstā
- Eiropas Komisijas 02.2021. publicētais Rīcības plāns par sinerģijām starp civilo, aizsardzības un kosmosa rūpniecību – sola papildus atbalsta pasākumu, kas fokusēti uz MVU, jaunuzņēmumiem, pētniecības uzņēmumiem, ieviešanu sākot ar 2021.gada otro pusi vai 2022.gadu.



Aizsardzības ministrija

# Saņemt informāciju



- **Aktualitātes AM mājaslapā, sadaļā Uzņēmējiem**  
<https://www.mod.gov.lv/lv/uznemejiem>:
  - Jaunumi uzņēmējiem
  - Eiropas Aizsardzības fonda iespējas
  - Grantu programma
- **Nodrošinājuma un aizsardzības investīciju departaments**
- **Industrijas un pētniecības atbalsta nodaļa**  
Industrija@mod.gov.lv





Aizsardzības ministrija



**Paldies par uzmanību!**