



KAITSEVÄE ÜHENDATUD
ÕPPEASUTUSED



EESTI KAITSEVÄGI
ESTONIAN DEFENCE FORCES



KAITSEMINISTEERIUM

KAITSEVÄE TEADUSPÄEV

Kuidas jõuda probleemist lahenduseni?

Kol-Itn Sten Allik

KVÜÕA Rakendusüuringute Keskus

14.03.2014

Kava

- Probleemipüstitus – milleks üldkompetentsid?
- Üldkompetentside kasutamine võimearenduses võimelünkade näitel.
- KVÜÕA roll üldkompetentside kandjana.



Probleem

- Kaitsealase teadus- ja arendustegevuse ja võimearenduse vahelise sideme puudumine;



SISEND

Kasutamise eesmärk ja
põhimõtted
Doctrine

Ülesehitus, struktuur
Organisation

Väljaõpe
Training

Varustus ja varud
Material

Juhtimine
Leadership

Isikkoosseis
Personnel

Taristu
Facilities

Koostöövõime
Interoperability

DOTMLPFI

VÕIME
(ÜKSUS)

VÄLJUND

Valmisolek
Timely Force Availability

Luure
Effective Intelligence

Siirmine ja mobiilsus
Deployability and Mobility

Rakendamine
Effective Engagement

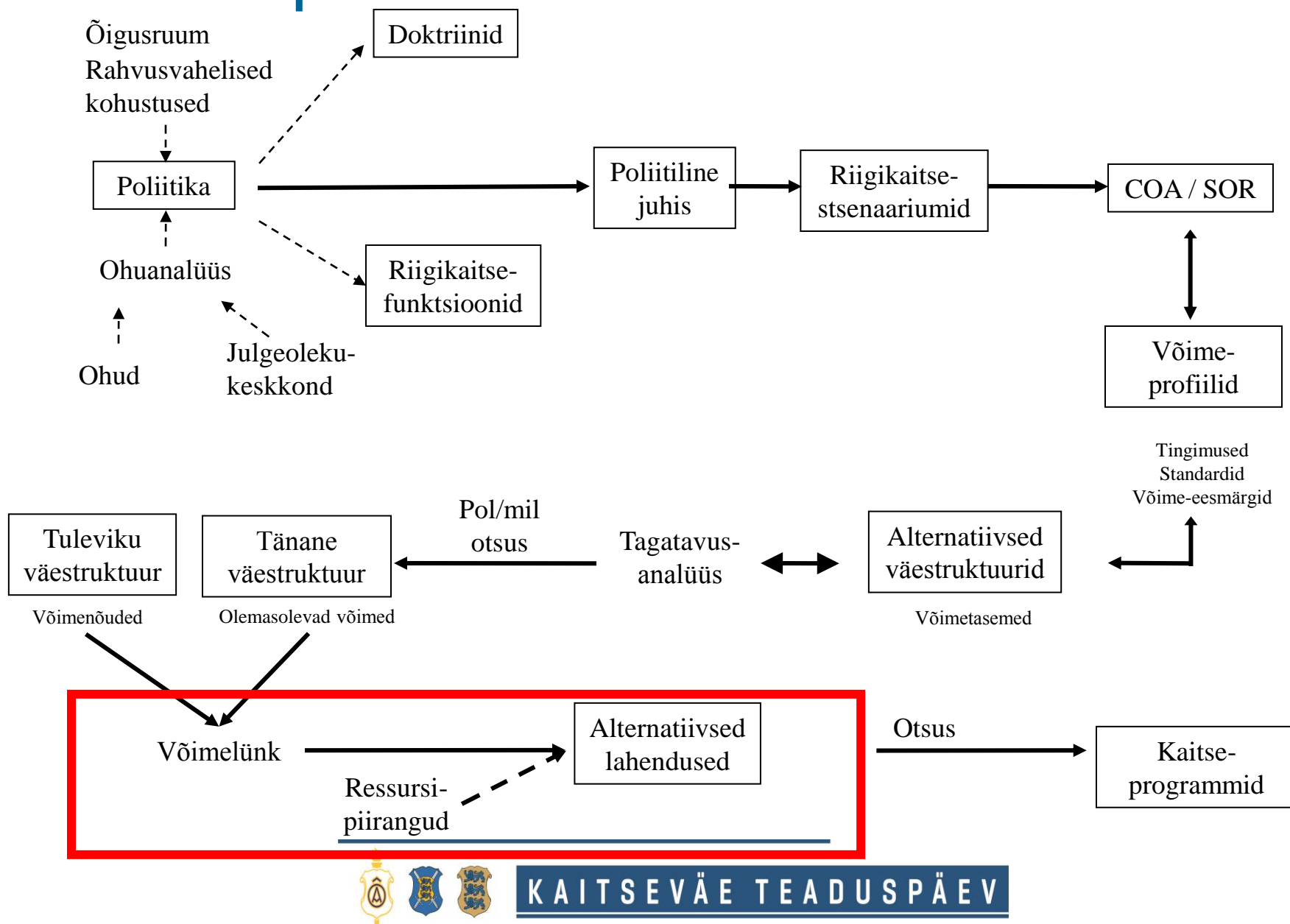
Juhtimine
Effective C3

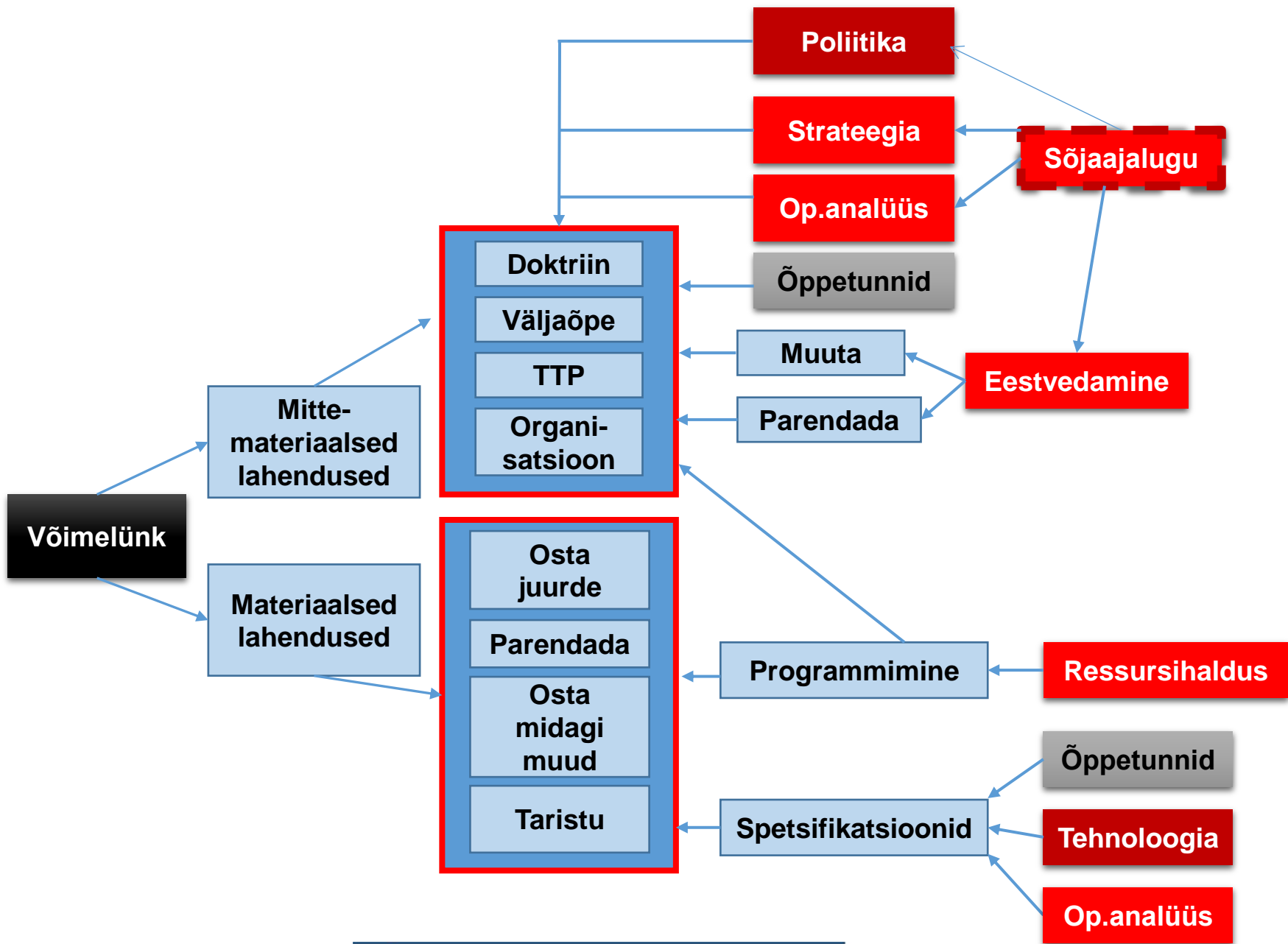
Logistika ja
jätkusuutlikkus
Logistics Sustainability

Hukukindlus ja väekaitse
Survivability and FP

S
O
O
R
I
T
U
S

Kaitseplaneerimise üldskeem





TAT üldkompetentsid

- Julgeoleku- ja kaitsepoliitika (*policy*)
- Riigikaitse strateegiad
- Sõjaajalugu
- Operatsioonianalüüs
- Eestvedamine
- Tehnoloogiad
- Ressursihaldus



Kompetentside seosed võimearenduse lahenditega

	Doktriin	Väljaõpe	TTP	Organi- satsioon	Osta juurde	Parendada	Osta muud	Taristu
J-K poliitikad								
Strateegiad								
Sõjaajalugu								
Op. analüüs								
Ressursid								
Eestvedamine								
Tehnoloogia								

 Otsene
mõju

 Kaudne
mõju

Suurtükiväepataljoni võimeprofiil

	Nõue	Sooritus	Lünk
Vägede saadavus	Liikumisvalmidus 7p	<i>Liikumisvalmidus 30p</i>	Ebapiisav liikumisvalmidus
Luure	Integreeritav seirevõime	<i>Piiratud ja autonoomne</i>	Integreeritavus puudub
Siirmine ja liikuvus	Poolkinnine maastik	<i>Avatud maastik; vaja teedevõrgustikku</i>	Ebapiisav liikuvus
Väe rakendamine	Tuleulatus 40 km	<i>Tuleulatus 24 km</i>	Ebapiisav tuleulatus
Juhtimine ja side	Olukorrateadlikkuse jagamine	<i>Piiratud olukorrateadlikkuse jagamine</i>	Puudub andmeside
Logistika ja tagamine	Autonoomne 3 p	<i>Olemas</i>	
Väekaitse	CBRN tase 3	<i>CBRN tase 3</i>	

Võimelünga lahendamise 8 etappi

1. Lahendi tüübi määratlemine

Valik materiaalse ja mittemateriaalse haru vahel ja harude sees

Toetavad kompetentsid:

- Op-analüüs
- Ajalugu
- Riigikaitse strat
- Tehnoloogia



Võimelünga lahendamine

2. Lahendi loomine

Uue relvasüsteemi määratlemine

Toetavad kompetentsid:

- Julgeoleku- ja kaitsepoliitika
- Riigikaitse strateegia
- Ajalugu
- Tehnoloogia



Võimelünga lahendamine

3. Lahendi loomine

Alternatiivide analüüs

Toetavad kompetentsid:

- Riigikaitse strateegia
- Tehnoloogia
- Operatsioonianalüüs

Otsustuspunkt 1: Relvasüsteemi valik



Võimelünga lahendamine

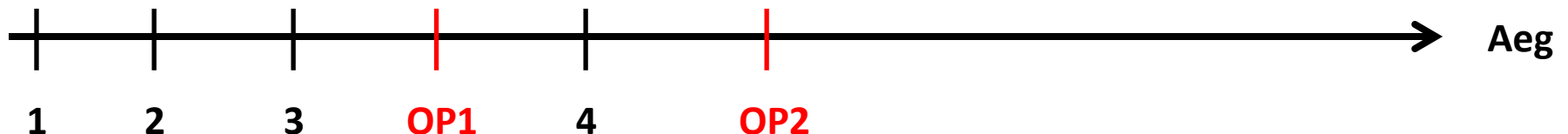
4. Lahendi loomine

Relvasüsteemi valik, võimenõuete
määratlemine, kaasnevad mõjud

Toetavad kompetentsid:

- Operatsioonianalüüs
- Eestvedamine
- Ressursihaldus

Otsustuspunkt 2: Koosseisu- ja varustustabeli määratlemine



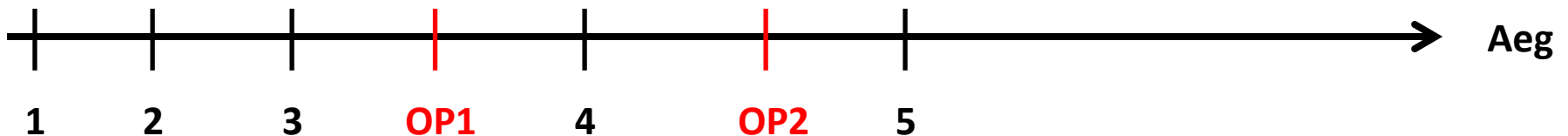
Võimelünga lahendamine

5. Lahendi loomine

Elutsükli kulude määratlemine ja
programmimine

Toetavad kompetentsid:

➤ Ressursihaldus



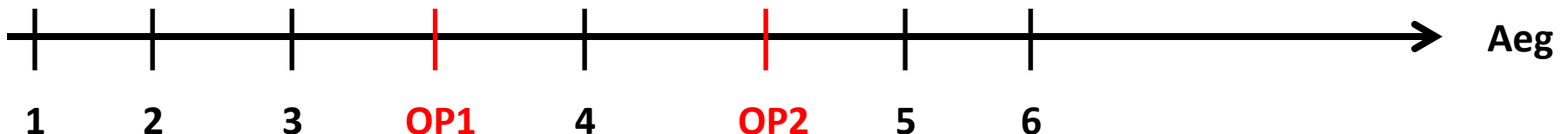
Võimelünga lahendamine

6. Lahendi loomine

Personali-, väljaõppe- ja logistiliste toetusplaanide määratlemine ja programmimine

Toetavad kompetentsid:

- Ressursihaldus
- Eestvedamine



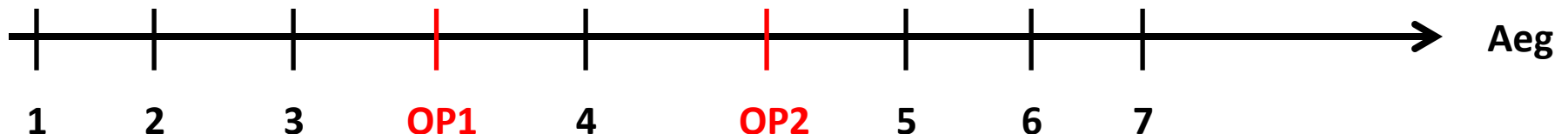
Võimelünga lahendamine

7. Lahendi loomine

Elluviimiseks vajalike muudatuste
määratlemine ja programmimine

Toetavad kompetentsid:

➤ Ressursihaldus



Võimelünga lahendamine

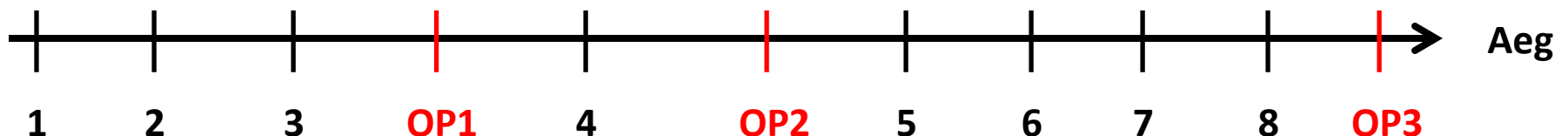
8. Lahendi lõplik valideerimine

Tagatavuse ja rakendumisaja sobivuse
määratlemine

Toetavad kompetentsid:

- Operatsioonianalüüs
- Ressursihaldus

Otsustuspunkt 3: Riigihanke menetluse
otsustamine

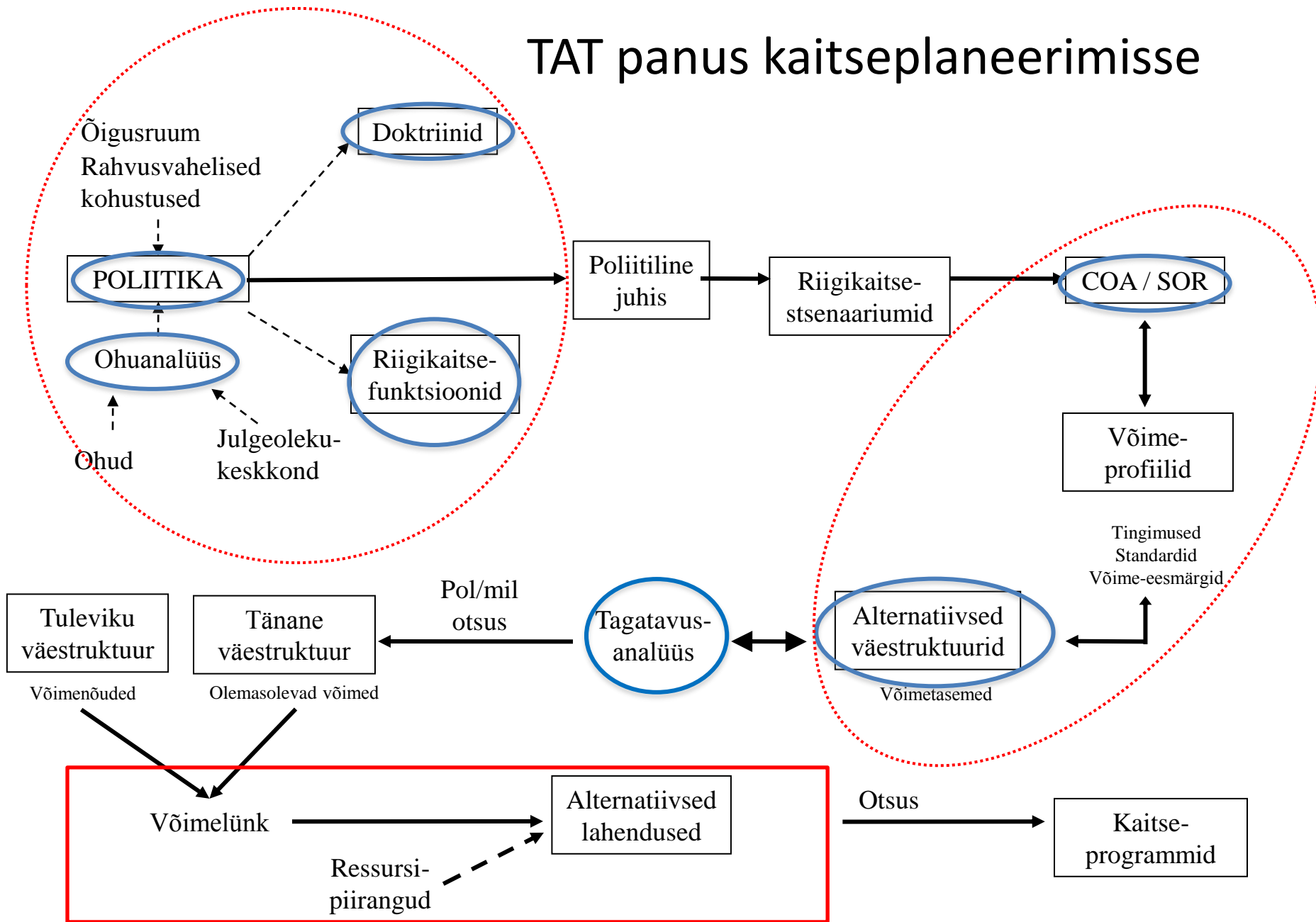


RKAK 2022 võimearenduse eesmärkide võimalikud lahendused

	Doktriin	Väljaõpe	TTP	Organi- satsioon	Osta juurde	Parendada	Osta muud	Taristu
1.JvBr varustuslüngad								
JvLM ScP								
APC manööver- pataljonidele								
Tankitõrje- kompleksid								
155mm liikursuurtükid								
Tankid								
Keskmaa õhutõrje								
Maakaitse- ringkonnad								
Ämari HNS-võime								
MCM moderniseerimine								
Väljaõppealad								

 Eeldatav fookus RKAK 2022 raames

TAT panus kaitseplaneerimisse

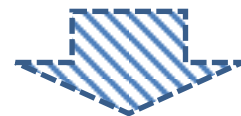


KVÜÕA TAT võimelünga käsitlemises

RKAK 2022 **Võimelünk**

RUK

Uuringud, projektid
Koordinatsioon



Strateegia

Strateegia (*poliitikad*)

TÜ

Sõjaajalugu

TTÜ

Hum-Sots

Eestvedamine

RKK

Ressursihaldus

ESM

Lo-Tä
teadused

Tehnoloogia

TAI

Taktika

Op.analüüs

SKA

Keele-
keskus

Terminoloogia

Probleemi määratlemine,
lahenduste väljapakkumine ja
elluviimise toetamine

Kokkuvõte

- TAT'd saab muuta otstarbekaks ja optimaalseks ning panna teenima võimearenduse huve süstemaatiliselt.
- Üldkompetentside sisustamiseks on vaja:
 - teiste KV struktuuriüksuste ja väeliikide panust
 - teiste KM valitsemisala asutuste panust
 - kaasata kompetentsi väljastpoolt KM valitsemisala
- Protsess algab võimelünga defineerimisest.

