

## 14. NODAĻA

---

# ORGANIZĀCIJU, AGENTŪRU UN CITU PAKĻAUTO INSTITŪCIJU IZSKAIDROJUMS

---

Ievads

Patērētāju apgāde

Ražošanas apgāde un iekārtas

Standartizācija

Plānošana civilām ārkārtas situācijām

Gaisa satiksmes pārvalde un pretgaisa aizsardzība

Agrīnās brīdināšanas spēki gaisā

Sakaru un informācijas sistēmas

Elektroniskā karadarbība

Meteoroloģija

Militārā okeanogrāfija

Pētniecība un tehnoloģijas

Izglītība un apmācības



# ORGANIZĀCIJU, AĢENTŪRU UN CITU PAKĻAUTO INSTITŪCIJU IZSKAIDROJUMS

## IEVADS

Kopumā ņemot, pakļautās institūcijas, ko izveidojušas Ziemeļatlantijas Padome, Aizsardzības plānošanas komiteja, Kodolieroču plānošanas grupa vai NATO Militārā komiteja, darbojas kā konsultatīvie spēki, veicot noteiktu tematu pētniecību, savā darbā balstoties uz mātes institūciju piešķirto mandātu. To uzdevums galvenokārt ir formulēt politiskas rekomendācijas, kas var tikt izmantotas kā pamats lēmumu pieņemšanai.

Tomēr dažkārt ir tikušas izveidotas vairākas organizācijas un aģentūras daudz specifiskāku uzdevumu izpildei. Tās ir izvietotas NATO galvenajā mītnē Briselē un dažādās Alianses dalībvalstīs un sastāda būtisku NATO vispārējās struktūras daļu. Tās nodrošina, ka pietiekoša uzmanība tiek vērsta uz specializētu pētniecību un konsultācijām, uz Alianses lēmumu īstenošanu, kopējo programmu un sistēmu menedžmentu un vadību un uz izglītību un apmācībām.

Dažas no minētajām pakļautajām institūcijām ir tieši atbildīgas vienai galvenajai institūcijai, piemēram, Ziemeļatlantijas Padomei vai Militārājai komitejai. Citas institūcijas ziņo tām abām, vai arī tām ir plašāka atbildība par lietām (piemēram, sistēmu vai servisu realizācija vai uzraudzība), kas kopumā kalpo Alianses vajadzībām. Šādās situācijās to "autoritātes, kas dod uzdevumus" var būt arī NATO stratēģiskie komandieri vai citi NATO struktūras locekļi.

Daudzas šajā nodaļā minētās organizācijas pieder NATO Ražošanas un apgādes organizāciju (NPLO) kategorijai. Tās ir papildu institūcijas, kas izveidotas, lai izpildītu Ziemeļatlantijas līgumu. Katrai NPLO Ziemeļatlantijas Padome ir piešķīrusi organizatorisku, administratīvu un finansiālu neatkarību. Šo organizāciju pienākums ir sastādīt prasības dalībvalstīm kopēju projektu un attīstības, ražošanas, vadības vai apgādes atbalsta un pārvaldes sfērās saskaņā ar katras valsts individuālo hartu.

NPLO var piedalīties visas NATO valstis saskaņā ar Vienošanās memorandu (MOU), kuru parakstījusi katra dalībvalsts.

Simboliski viena NPLO sastāv no vecāko amatpersonu politiskās komitejas - Padomes vai Direktoru padomes (dažreiz saukta par Vadības komiteju), kas darbojas kā organizācijas vadības orgāns un ir atbildīgs par dalībvalstu kopējo interešu realizācijas sekmēšanu; no Padomes izveidotām pakļautajām komitejām vai darba grupām, kuras ziņo par konkrētu uzdevumu

aspektu veikšana; un no izpildāģentūras, kas ir galvenais NPLO pārvaldes orgāns un kuru parasti vada ģenerāldirektors.

Nosaukums, ko izmanto individuālās NPLO vispārējās organizatoriskās struktūras apzīmēšanai, parasti beidzas ar vārdu "organizācija", un menedģžmenta institūcijas nosaukums - ar vārdu "aģentūra". Tas ir atspoguļots attiecīgos akronīmos, piemēram, izveidojot tādus nosaukumus kā "NAMSO", kas norāda uz NATO Uzturēšanas un apģādes organizāciju kopumā, un "NAMSA", kas norāda uz NATO Uzturēšanas un apģādes aģentūru.

Papildus minētajam organizācijām pastāv vairākas NATO Projektu vadības komitejas (NPSC) un Projektu biroji. "NATO Projekts" ir oficiāls statuss, ko Valstu bruņojuma direktoru konference (CNAD) piešķir bruņojuma vai aprīkojuma sadarbības projektam, kurā piedalās divas vai vairākas NATO valstis. CNAD ir vecāko amatpersonu institūcija NATO, kas atbildīga par sadarbību raģošanas loģistikas sfērā.

Katra Projekta vadības komiteja pārrauga starpvaldību vienoģanos par lietām, kas saistģtas ar aprģkojuma sagādes programmas koordināciju, realizāciju un uzraudģību. NPSC nodibina saskaņā ar apstiprinātiem NATO sadarbģbas procedūru militārā ekipģjuma pģtniecģbas, attģstģbas un raģošanas aspektiem, un tā ziņo CNAD, kas pārskata sasniegtu progresu un lemģ par projekta turpināģšanu, adaptāciju vai samazināģšanu, un, ja nepiecieģams, par Projekta biroja izveidi.

Paģlaik ir aptuveni 20 NATO Projekta vadģbas komitejas vai Projekta biroji. Tie ir uzskaitģti nodaļas beigģs<sup>1</sup>.

Nāģošajās sadaļās ir dota plaģāka informācija par minētajām politikajām komitejām, organizācijām un aģentūrām to attiecģgajās specializāģcijas jomās, un tās ir sagrupģtas sekoģošās kategorijās:

- Patērģtāju apģāde;
- Raģošanas apģāde un iekārtas;
- Standartizāģcija;
- Plānoģšana civilām ārkārtas situāģijām;
- Gaisa satģksmes pārvalde un pretģaisa aizsardģģba;
- Agrģnās brģdināģšanas spēki gaisā;

---

1 Papildus NATO Raģošanas un loģistikas organizāģcijām, Projektu vadģbas komitejām, aģentūrām un citām organizāģcijām, šajā nodaļā aprakģģta vairāku tehniskas dabas jautāģjumu risinoģu politģsku komiteju loma.

- Sakaru un informācijas sistēmas;
- Elektroniskā karadarbība;
- Meteoroloģija;
- Militārā okeanogrāfija;
- Pētniecība un tehnoloģija;
- Izglītība un apmācība.

## PATĒRĒTĀJU APGĀDE

### NATO Apgādes vecāko amatpersonu konference (SNLC)

SNLC, kas ir galvenā komiteja, kura risina patērētāju apgādes jautājumus, tiek NATO ģenerālsekretāra vadībā divas reizes gadā apvienotās civilajās un militārajās sesijās. Tai ir divi pastāvīgie priekšsēdētāja vietnieki: Drošības investīciju, apgādes un civilo ārkārtas situāciju plānošanas ģenerālsekretāra palīgs un Militārās komitejas priekšsēdētāja vietnieks. Konference savus ziņojumus iesniedz vienlaicīgi gan Padomei, gan Militārajai komitejai, tajos izvērtējot patērētāju loģistikas atkarību gan no civilajiem, gan arī no militārajiem faktoriem.

Konferences dalībnieki tiek izvēlēti no Aizsardzības ministriju vecāko nacionālo civilo un militāro pārstāvju vidus, vai arī tiek uzaicinātas līdzvērtīgas dalībvalstu amatpersonas, kuru atbildībā ietilpst patērētāju apgādes aspekti. Konferences darbībā piedalās arī Stratēģisko pavēlniecību, NATO Uzturēšanas un apgādes aģentūras (NAMSA), NATO Standartizācijas aģentūras (NSA), NATO Militārās medicīnas dienestu vadītāju komitejas (COMEDS) un citu NATO galvenās mītnes štāba sektoru oficiālie pārstāvji. Vispārējais SNLC mandāts ir risināt patērētāju loģistikas jautājumus ar mērķi veicināt Alianses spēku jaudu, efektivitāti, atbalsta spējas un cīņu produktivitāti un īstenot Padomes vārdā visaptverošu koordinācijas autoritāti, kas aptver visas loģistikas jomas, kuras ir nodotas citu NATO apgādes komiteju un institūciju uzraudzībā.

### NATO Uzturēšanas un apgādes organizācija (NAMSO)

NATO Uzturēšanas un apgādes organizācija veido struktūru atsevišķu ieroču sistēmu loģistikas atbalstam divu vai vairāku NATO valstu inventāriem,

izmantojot kopējas rezerves daļu sagādes un nodrošināšanas iespējas un iekārtu uzturēšanas un atjaunošanas nodrošinājumu.

## **NATO Uzturēšanas un apgādes aģentūra (NAMSA)**

NATO Uzturēšanas un apgādes aģentūra ir NAMSO izpildorgāns. Aģentūras pienākums ir nodrošināt apgādes servisu, uzturot NATO valstu kopīgi organizētās ieroču un iekārtu sistēmas, lai nodrošinātu materiālās daļas sagatavošanos, uzlabotu apgādes operāciju efektivitāti un lai ietaupītu, kopēji veicot sagādi nodrošināšanas, uzturēšanas, kalibrēšanas, piegādes, transportēšanas, tehniskās palīdzības, tehnoloģijas servisu un pārvaldes konfigurāciju jomās. NAMSA ir izstrādājusi modernu materiālās daļas pārvaldes un sagādes metodes, tai skaitā Inventāra uzturēšanas un aktīvu prasību apmaiņu, kas saucas SHARE (skatīt 8. nodaļu), un Kopējā inventāra materiālā menedžmenta (COMMIT) projektu. NAMSA atbalsta arī Nacionālo direktoru kodifikācijas grupu, kas vada NATO Kodifikācijas sistēmu (NCS) Valstu bruņojuma direktoru (CNAD) vārdā; un loģistikas atbalstu NATO spēkiem, kas izvietoti Bosnijā-Hercegovinā (SFOR), kā arī Kosovā (KFOR).

Plašākas informācijas saņemšanai, rakstiet uz:

NATO Maintenance and Supply Agency (NAMSA)

(NATO Uzturēšanas un apgādes aģentūra)

8302 Capellen

Luxembourg

Tel: 352 30 631

Fax: 352 30 87 21

## **NATO Cauruļvadu sistēma (NPS)**

NATO Cauruļvadu sistēma sastāv no deviņām atsevišķām militārajām degvielu un smērēļu noliktavu un izplatīšanas sistēmām, un tā ir izveidota, lai nodrošinātu, ka NATO prasības pēc naftas produktiem un to izplatību būtu iespējams garantēt jebkurā laikā. Sistēmu veido vairākas cauruļvadu sistēmas atsevišķās valstīs, tai skaitā Grieķijā, Itālijā, Norvēģijā, Portugālē, Turcijā (divas atsevišķas sistēmas: Austrumu un Rietumu) un Apvienotajā Karalistē; un divas starptautiskas sistēmas: Ziemeļeiropas Cauruļvadu sistēma, kas izvietota Dānijā un Vācijā, un Centrāleiropas Cauruļvadu sistēma Beļģijā, Francijā, Luksemburgā, Nīderlandē un Vācijā. NPS kopumā stiepjas caur divpadsmit NATO valstīm, un tajā ietilpst aptuveni 11500 kilometru gara cauruļvada maģistrāle, kas savieno noliktavas, aviācijas bāzes, civilos lidlaukus, sūkņstacijas, attīrīšanas iekārtas un sākumpunktus.

## **Centrāleiropas Cauruļvadu sistēma (CEPS)**

Centrāleiropas Cauruļvadu sistēma ir lielākā NATO Cauruļvadu sistēma, un to izmanto astoņas īpašniekvalstis vai patērētāji (Amerikas Savienotās Valstis, Apvienotā Karaliste, Beļģija, Francija, Kanāda, Luksemburga, Nīderlande un Vācija).

## **NATO Cauruļvadu komiteja (NPC)**

NCP vada Loģistikas (IS-Elements) administrators, un tā ir galvenā konsultatīvā institūcija par patērētāju loģistikas jautājumiem, kas saistīti ar naftu. Tā darbojas Ziemeļatlantijas Padomes vārdā, apspriežoties ar NATO Militārajām autoritātēm un citām svarīgām amatpersonām visos jautājumos, kas saistīti ar vispārējām NATO interesēm par militāro degvielu, smēreļļu un attiecīgiem produktiem un iekārtām, kā arī veic NATO Cauruļvadu sistēmas pārraudzību.

## **Centrāleiropas Cauruļvadu pārvaldes organizācija (CEPMO)**

CEPMO sastāv no Direktoru padomes, kas ir tās vadības orgāns, kurā tiek pārstāvēta katra NATO dalībvalsts, kas piedalās sistēmā, un pašas Centrāleiropas Cauruļvadu sistēmas (CEPS). Padomē piedalās arī NATO Militāro varas iestāžu pārstāvji un Centrāleiropas Cauruļvadu menedžmenta aģentūras ģenerālsēkretārs.

## **Centrāleiropas Cauruļvadu pārvaldes aģentūra (CEPMA)**

CEPMA pienākums ir garantēt Centrāleiropas Cauruļvadu sistēmas 24 stundu darbību, kā arī sistēmas noliktavu un izplatīšanas aparatūru darbību.

Plašāku informāciju par Centrāleiropas Cauruļvadu sistēmas struktūras organizāciju un pārvaldi iespējams saņemt, rakstot uz:

Central Europe Pipeline Management Agency (CEPMA)  
(Centrāleiropas Cauruļvadu pārvaldes aģentūra)  
BP 552  
78005 Versailles  
France  
Tel: 33 1 3924 4900  
Fax: 33 1 3955 6539

## **NATO Militārās medicīnas dienestu vadītāju komiteja (COMEDS)**

NATO Militārās medicīnas dienestu vadītāju komiteju veido dalībvalstu vecākās militārās medicīnas autoritātes. Komiteja nodarbojas ar militārās medicīnas jautājumu attīstību un koordināciju un nodrošina konsultācijas NATO Militārajai komitejai jautājumos, kas saistīti ar medicīnu.

Vēsturiski medicīnas jautājumi NATO tika stingri uzskatīti par katras valsts atbildību. Tādēļ gandrīz visu Alianses pastāvēšanas laiku nebija nepieciešamība NATO izveidot augsta līmeņa militārās medicīnas varas orgānu.

Jaunās NATO misijas un rīcības koncepcijas īpaši lielu uzsvaru liek uz kopējām militārajām operācijām, palielinot medicīniskā atbalsta koordinācijas nozīmi miera uzturēšanas, katastrofu novēršanas un humānās palīdzības operācijās. 1994. gadā tieši šī mērķa sasniegšanai tika izveidota NATO Militārā medicīniskā dienesta vadītāju komiteja. COMEDS priekšsēdētāju un sekretāru nozīmē Beļģija, un komitejas sekretariāts atrodas Beļģijas Galvenā kara ārsta birojā Briselē.

Komplektēta no Alianses valstu galveno kara ārstu un NATO Stratēģisko pavēlniecību (SHAPE un ACLANT) medicīnas konsultantiem, NATO Standartizācijas aģentūras oficiālā pārstāvja, Kopējās Medicīniskās komitejas priekšsēdētāja, Militārās komitejas pārstāvja un Starptautiskā Militārā štāba oficiālā pārstāvja, COMEDS tiek divas reizes gadā Plenārsēdē un ik gadu iesniedz ziņojumu Militārajai komitejai. Sākot no 2001. gada, Partnervalstu Galvenie kara ārsti tiek aicināti piedalīties COMEDS Plenārsēdes sanāksmē EAPC formātā.

COMEDS ir sekojoši uzdevumi: sekmēt un paplašināt koordināciju, standartizāciju un savstarpējās sadarbības spēju pasākumus medicīnas jomā starp dalībvalstīm; un uzlabot tās informācijas apmaiņu, kas saistīta ar NATO un Partnervalstu militārās medicīnas servisu organizatoriskiem, operacionāliem un procesuāliem aspektiem. Kopš 1997. gada Pfp valstis ir uzaicinātas pilnībā piedalīties lielākajā daļā COMEDS Darba grupu aktivitātēs un kopš 1996. gada arī ikgadējā COMEDS/Pfp medicīnas seminārā. Šie semināri tagad ir iekļauti COMEDS Plenārsēdēs.

COMEDS darbība tiek koordinēta ar citām NATO institūcijām, kas arī atbild medicīnas jautājumiem, tai skaitā NATO Standartizācijas aģentūru (NSA), Apvienoto Medicīnas komiteju (JMC), NATO Stratēģisko komandieru medicīnas konsultantiem, Pētniecības un tehnoloģijas organizācijas humāno faktoru un medicīnas speciālistu grupu (HFM/RTO), Masu iznīcināšanas ieroču (WMD) centru un IMS medicīniskā štāba inspektoru. JMC priekšsēdētājs un

MAS Vispārīgās medicīnas darba grupas priekšsēdētājs COMEDS plenārsēdes apmeklē kā novērotāji.

COMEDS ir pakļautas deviņas darba grupas, kas tiekas vismaz vienreiz gadā un palīdz mātes institūcijai pienākumu veikšanā:

Militārās Medicīnas struktūras, operācijas un procesi;  
Militāri profilaktiskā medicīna;  
Ārkārtas situāciju medicīna;  
Militārā psihiatrija;  
Zobārstniecības serviss;  
Medicīniskie izejmateriāli un militārā farmācija;  
Sadarbība un koordinācija militārās medicīnas pētniecībā;  
Pārtikas higiēna, pārtikas tehnoloģija un veterinārā medicīna;  
Medicīniskā apmācība.

Plašāku informāciju iespējams saņemt, rakstot uz sekojošām adresēm:

COMEDS  
c/o Medical Staff Officer  
Logistics, Armaments  
and Resource Division  
International Military Staff  
NATO  
1110 Brussels - Belgium  
Tel: 32 2 707 5551  
Fax: 32 2 707 4117

COMEDS  
Etat-major du Service Médical  
Quartier Reine Elisabeth  
Rue d'Evere  
1140 Brussels  
Belgium  
Fax: 32 2 701 3071

## **RAŽOŠANAS APGĀDE UN IEKĀRTAS**

### **Valstu bruņojuma direktoru konference (CNAD)**

Lielākā daļa no sadarbības, kas uzsākta NATO ietvaros, lai izvērtētu iespējas kopējai bruņoto spēku militārā aprīkojuma un ieroču sistēmu pētniecībai, attīstībai un ražošanai, notiek CNAD aizbildniecībā. Konference sanāk kopā divas reizes gadā uz plenārsēdi, kuru vada ģenerālsekretārs. Ģenerālsekretāra palīgs aizsardzības atbalsta sfērā veic pastāvīgā priekšsēdētāja pienākumus. CNAD apvieno vecākās amatpersonas, kuras atbild par aizsardzības nodrošināšanu dalībvalstīs, oficiālos pārstāvjus no Militārās komitejas un NATO Stratēģiskajām pavēlniecībām, CNAD Galveno grupu priekšsēdētāju, kā arī citas civilās un militārās autoritātes, kas atbild par dažādiem ražošanas loģistikas aspektiem.

## **CNAD organizācija**

Valstu bruņojumu direktoru oficiālie pārstāvji (NADREPS) dalībvalstu nacionālo delegāciju sastāvā pilda CNAD pamata ikdienas darba kārtības uzdevumus un vada tiem pakļauto grupu darbu.

CNAD pamatu veido:

- grupas, apakšgrupas un darba grupas, kas atbild par trim CNAD Galvenajām bruņojuma grupām (NATO Jūras spēku bruņojuma grupa (NNAG); NATO Gaisa spēku bruņojuma grupa (NAFAG); NATO Armiju bruņojuma grupa (NAAG)); un NATO Iemaņu prakses grupu;
- NATO Industriāli konsultatīvā grupa (NIAG);
- CNAD Ad hoc grupas, kas atbild par speciāliem bruņošanās projektiem (piemēram, Alianses Sauszemes uzraudzības vadības komiteja);
- CNAD Sadarbības grupas (Nacionālo kodifikācijas direktoru grupa; Nacionālo kvalitātes garantijas direktoru grupa; Ekspertu grupa par transportēšanas un militārās munīcijas un sprāgstvielu noliktavu drošības aspektiem; Materiālās daļas un tehnoloģijas prakses standartizācijas grupa; un Izvērtēšanas grupa, kas atbild par munīcijas un sprāgstvielu servisa drošību un piemērotību);
- NATO Parasto ieroču pārskata komiteja (NCARC), kura sastāv no Valstu bruņošanās direktoru un Aizsardzības komandieru štābu oficiāliem pārstāvjiem, kā arī no NATO Militāro varas orgānu pārstāvjiem. Komiteja ir atbildīga CNAD par Parastā bruņojuma plānošanas sistēmas (CAPS) pārvaldi.

## **NATO Vidējā attāluma gaisa aizsardzības sistēmas pārvaldes aģentūra (NAMEADSMA)**

Plašāku informāciju iespējams saņemt, rakstot uz norādīto adresi:

NAMEADSMA  
Building 1  
620 Discovery Drive  
Suite 300  
Huntsville, AC 35806, USA  
Tel: 1 205 922 3972  
Fax: 1 205 922 3900

## **NATO Eurofighter 2000 un TORNADO attīstības, ražošanas un loģistikas pārvaldes aģentūra (NETMA)**

NETMA aizstāj bijušo NATO Daudzfunkciju kaujas lidmašīnas attīstības un ražošanas pārvaldes aģentūru (NAMMA) un NATO Eiropas kaujas lidaparātu attīstības, ražošanas un loģistikas pārvaldes aģentūru (NEFMA), un tā atbild par kopīgu NATO Eiropas kaujas lidaparātu un NATO MRCA (Tornado) izveidi un ražošanu.

Plašākas informācijas saņemšanai, rakstiet uz:

NETMA  
Insel Kammerstr. 12 + 14  
Postfach 1302  
82008 Unterhaching  
Germany  
Tel: 49 89 666 800  
Fax: 49 89 666 80555\6

## **NATO Helikoptera (NH90) konstrukcijas, attīstības, ražošanas un loģistikas pārvaldes aģentūra (NAHEMA)**

Plašākas informācijas saņemšanai, rakstiet uz:

NAHEMA  
Le Quatuor  
Bâtiment A  
42 Route de Galice  
13082 Aix-en-Provence Cedex 2  
France  
Tel: 33 42 95 92 00  
Fax: 33 42 64 30 50

## **NATO HAWK pārvaldes birojs (NHMO)**

NHMO atbild par HAWK "zeme-gaiss" raķešu sistēmas pilnveidošanas programmām.

Plašākas informācijas saņemšanai, rakstiet uz:

NHMO  
26 rue Galliéni  
92500 Rueil-Malmaison  
France  
Tel: 33 147 08 75 00  
Fax: 33 147 52 10 99

# STANDARTIZĀCIJA

## NATO Standartizācijas organizācija (NSO)

NATO Standartizācijas organizācija (NSO) sastāv no NATO Standartizācijas komitejas, NATO Standartizācijas štāba grupas un NATO Standartizācijas aģentūras.

Organizācijas loma ir veicināt savstarpējas sadarbības spējas un sekmēt Alianses spēku iespējas trenēties, mācīties un kopīgi efektīvi darboties, kad tas ir nepieciešams, ar spēkiem no Partnervalstīm un citām valstīm, tiem izpildot savus uzdevumus. Tā tiek galā ar saviem uzdevumiem, veicot standartizācijas spēku saskaņošanu un koordināciju visā Aliansē un nodrošinot atbalstu standartizācijas aktivitātēm.

Saskaņā ar Alianses politiku nacionālās un NATO varas iestādes tiek aicinātas attīstīt, saskaņot un realizēt koncepcijas, doktrīnas, procedūras un projektus, kuras dos tām iespēju sasniegt un saglabāt savstarpējās sadarbības spējas. Tam ir nepieciešams, lai tiktu ieviesti nepieciešamie savienojamības, aizstājamības vai kopības līmeņi operacionālajā, procesuālajā, materiālās daļas, tehniskajā un administratīvajā sfērā.

NSO izveidoja Ziemeļatlantijas Padome 1995. gada janvārī, un to pārstrukturizēja pēc 2000. gada Standartizācijas pārskata izdošanas, lai izpildītu 1999. gadā Vašingtonas galotņu sanāksmes sagatavotās prasības un sanāksmē izveidotās Aizsardzības spēju iniciatīvas izstrādātos uzdevumos.

## NATO Standartizācijas komiteja (NCS)

NATO Standartizācijas komiteja ir vecākais NATO varas orgāns, kas atbild par vispārējiem standartizācijas jautājumiem un sniedz ziņojumus Padomei.

Komiteju atbalsta NCS pārstāvju grupa (NCSREP), kura nodrošina saskaņošanu un vadību delegāciju līmenī, pakļaujoties Komitejas vadībai un menedžmentam. NCSREP uzsāktā darbība ir koncentrēta uz standartizācijas saskaņošanu starp NATO un nacionālajām institūcijām un uz savstarpējas sadarbības veicināšanu starp tām standartizācijas jomā.

NCS vada ģenerālsekretārs, parasti to pārstāv divi pastāvīgie priekšsēdētāja vietnieki: ģenerālsekretāra palīgs Aizsardzības atbalsta jomā un Starptautiskā Militārā štāba direktors. Kopš 2000. gada septembra NCS aktivitātēs aktīvi iesaistās Partnervalstis.

## **NATO Standartizācijas štāba grupa (NSSG)**

NATO Standartizācijas štāba grupa ir štāba grupa, kas pakļauta NATO Standartizācijas komitejai. Grupas galvenais uzdevums ir saskaņot standartizācijas politiku un procesus un koordinēt standartizācijas aktivitātes. Tā atbild par štāba sadarbību un par attiecīgo dokumentu sagatavošanu, vienlaicīgi sekmējot Stratēģisko virspavēlniecību Militārās Standartizācijas prasību izstrādāšanu un sastādot Standartizācijas mērķus NATO Standartizācijas programmai. Tajā piedalās pārstāvji no Stratēģiskām pavēlniecībām un štāba oficiālie pārstāvji no Starptautiskā Militārā štāba un Starptautiskā štāba, kas atbalsta Standartizācijas uzdevumu autoritātes. Tās ir vecākās NATO amatpersonas, kas ir pilnvarotas dot uzdevumus to pakļautajām grupām, lai sagatavotu Standartizācijas līgumus (STANAG) un NATO oficiālos izdevumus (AP): Militārā komiteja (MC), Valstu Bruņojuma direktoru konference (CNAD), NATO Apgādes vecāko amatpersonu konference (SNLC) un NATO Konsultācijas, vadības un kontroles padome (NC3B). NSSG darbībā piedalās arī citu institūciju un organizāciju štāba oficiālie pārstāvji.

## **NATO Standartizācijas aģentūra (NSA)**

NATO Standartizācijas aģentūra ir atsevišķa, integrēta institūcija, kuru izveidoja Ziemeļatlantijas Padome un kas sastāv no militārā un civilā personāla. Aģentūra atskaitās NATO Standartizācijas komitejai par jautājumu koordināciju starp visām standartizācijas jomām. Tā nosaka procedūras, plānošanas un izpildes funkcijas, kas saistītas ar standartizāciju visā Aliansē. Tā ir atbildīga par darba kārtības sagatavošanu NCS, NCSREP un NSSG sanāsmēm un vispārējo visu Standartizācijas līgumu (STANAG) un NATO oficiālo izdevumu (AP) administrāciju.

NSA nodrošina atbalstu arī Apvienoto un Atsevišķo dienestu padomēm, kas katra darbojas kā rīkojošā autoritāte operacionālajai standartizācijai, iekļaujot doktrīnu, kā to deleģējusi Militārā komiteja. Dienestu padomes atbild par operacionālās un procesuālās standartizācijas izveidi starp dalībvalstīm. Tāpat kā citas rīkojošās autoritātes, šīs padomes savus uzdevumus veic, sagatavojot piemērotus STANAG un AP ar dalībvalstīm un NATO Militārām virspavēlniecībām.

NSA direktors ir atbildīgs par ikdienas darbību piecās nozarēs: politikas, prasību, apvienoto, jūras, armijas un gaisa spēku jomās. Dienesta nodaļas nodrošina personāla atbalstu attiecīgajām padomēm un ir atbildīgas par standartizācijas aktivitāšu kontroli un saskaņotību attiecīgajās atbildības jomās.

Padomes, kurās piedalās viens pārstāvis no katras valsts, ir pastāvīgā sesijā un oficiāli tiekas vienu reizi mēnesī. Lēmumi parasti tiek pieņemti, pamatojoties uz vienprātības principa. Tomēr, tā kā standartizācija ir brīvprātīgs process, lēmumi var būt balstīti arī uz dalībvalstu vairākuma panākto vienošanos jebkurā konkrētā Standartizācijas līgumā. Stratēģiskiem komandieriem katrā Padomē ir savs štāba oficiālais pārstāvis.

Plašāku informāciju var saņemt, rakstot uz:

NATO Standardisation Agency (Standartizācijas aģentūra)

NATO

1110 Brussels

Belgium

Tel: 32 2 707 5576

Fax: 32 2 707 5718

E-mail: NSA@hq.nato.int

## **PLĀNOŠANA CIVILĀM ĀRKĀRTAS SITUĀCIJĀM**

### **Civilo ārkārtas situāciju vecāko amatpersonu plānošanas komiteja (SCEPC)**

Civilo ārkārtas situāciju vecāko amatpersonu plānošanas komiteja sanāk kopā divas reizes gadā uz plenārsēdi, kurās piedalās pārstāvji no galvaspilsētām, un katru mēnesi pastāvīgajā sesijā ar pārstāvjiem no nacionālajām delegācijām, kas izvietotas NATO. Komiteju vada ģenerālsekretāra palīgs Drošības investīciju, apgādes un civilo ārkārtas situāciju plānošanas jautājumos.

### **Civilo ārkārtas situāciju plānošanas padomes un komitejas**

SCEPC koordinē un nodrošina vadību deviņu pakļauto plānošanas padomju un komiteju aktivitātēm: Plānošanas padomei okeāna kuģošanai (PBOS); Eiropas sauszemes transporta plānošanas padomei (PBEIST); Civilās aviācijas plānošanas komitejai (CAPC); Pārtikas un lauksaimniecības plānošanas komitejai (FAPC); Industriālās plānošanas komitejai (IPC); Naftas plānošanas komitejai (PPC) (vēl nedarbojas); Apvienotai medicīnas

komitejai (JMC); Civilo sakaru plānošanas komitejai (CCPC); un Civilās aizsardzības plānošanas komitejai (CPC).

## **Eirotlantijas Katastrofu likvidēšanas koordinācijas centrs (EADRCC)**

1998. gada 29. maijā NATO galvenajā mītnē tika izveidots Eirotlantijas Katastrofu likvidēšanas koordinācijas centrs (EADRCC), ko vada Civilo ārkārtas situāciju plānošanas direktorāta direktors un kura personāls tiek komplektēts no CEP Direktorāta un NATO un Partneru valstīm. EADRCC dalību ņem arī sadarbības dienesta virsnieks no Apvienoto Nāciju Organizācijas. Tā pienākums ir ciešā konsultācijā ar ANO Humāno lietu koordinācijas biroju (UNOCHA) koordinēt EAPC valstu rīcību, novēršot katastrofas, kas apdraud EAPC ģeogrāfisko zonu.

Pēc konsultācijām ar valstīm EADRCC ir izvēlējusies veidot arī Eirotlantijas Katastrofu likvidēšanas vienību. Tas būs pastāvīgs resurss ar personālu un iekārtām, ko valstis ir piešķirušas izmantošanai, atsaucoties uz palīdzības lūgumiem, kuru izteikusi spēcīgas katastrofas piemeklēta valsts.

## **GAISA SATIKSMES PĀRVALDE UN PRETGAISA AIZSARDZĪBA**

### **NATO Gaisa satiksmes pārvaldes komiteja (NATMC)**

(Agrākā Eiropas Gaisa satiksmes koordinācijas komiteja - CEAC)  
(Skatīt 8. nodaļu.)

### **NATO Pretgaisa aizsardzības komiteja (NADC)**

Sniedz konsultācijas Padomei un Aizsardzības plānošanas komitejai par visiem pretgaisa aizsardzības programmas attīstības aspektiem. Komiteja tiekas divas reizes gadā, un to vada NATO ģenerālsēkretāra vietnieks. (Skatīt 8. nodaļu).

### **Militārās komitejas pretgaisa aizsardzības pētniecības darba grupa (MC-ADSWG)**

Militārās komitejas pretgaisa aizsardzības pētniecības darba grupa (MC-ADSWG) ir starptautiska institūcija, kura saņem Militārās komitejas atbalstu. Darba grupas uzdevums ir pārskatīt, konsultēt un sagatavot

ieteikumus par gaisa aizsardzības jautājumiem, kas attiecas uz NATO integrētās gaisa aizsardzības sistēmu.

## **NATO Aviācijas vadības un kontroles sistēmas (ACCS) pārvaldes organizācija (NACMO)**

NATO Aviācijas vadības un kontroles sistēmas pārvaldes organizācija nodrošina struktūru komandas un kontroles sistēmas plānošanai un īstenošanai, lai sekmētu NATO gaisa operācijas. Šī organizācija aizstāj agrāko NATO Pretgaisa aizsardzības sauszemes vides sistēmu jeb NADGE. Tās galvenā mītne atrodas Briselē, Beļģijā. (Skatīt 8. nodaļu.)

Plašāka informācija:

NATO Air Command Control System (ACCS) Management Agency  
(NATO Aviācijas vadības un kontroles sistēmas pārvaldes aģentūra)  
NACMA  
8 rue de Genève  
1140 Brussels, Belgium  
Tel: 32 2 707 4111  
Fax: 32 2 707 8777

## **AGRĪNĀS BRĪDINĀŠANAS SPĒKI GAISĀ**

Sākotnējā AEW programma NATO bija komplektēta no NATO piederošās kopīgi lietotās un uzturētās aviācijas flotes, kā arī no 40 modernizētām un uzlabotām NATO Pretgaisa aizsardzības sauszemes vides (NADGE) novietnēm, kas dod iespēju savstarpējai mijiedarbībai ar Agrīnās brīdināšanas sistēmu gaisā. Šīs novietnes atrodas deviņās dažādās valstīs, aptverot teritoriju no Norvēģijas ziemeļiem līdz Turcijas austrumiem.

Lielākais programmas ieguvums bija 18 NATO E-3A lidmašīnu iegāde laikā no 1982. līdz 1985. gadam. E-3A tika veidots pēc ASV Gaisa spēku (USAF) agrīnās brīdināšanas un vadības sistēmas gaisā (AWACS), kas darbojas kopš 1977. gada. Tās pamatā ir Boeing 707-320B korpuss, bet atšķiras ar ievērojamo 10 metru diametra apļveida kupolu, kas uzstādīts uz fizelāžas un aprīkots ar instrumentiem un IFF radariem.

Sekojoši ir uzsāktas īslaicīgā un vidējā termiņa modernizācijas programmas. Vidējā termiņa programma satur NATO AEW prasības no 1998. līdz 2004. gadam.

## **NATO Agrīnās brīdināšanas un vadības gaisā programmas pārvaldes organizācija (NAPMO)**

NAPMO atbild par NATO AEW&C Programmas pārvaldes un realizācijas visiem aspektiem, un tā ziņo tieši Ziemeļatlantijas Padomei. Organizācija sastāv no Direktoru padomes (BOD), kuru atbalsta Programmas pārvaldes aģentūra (NAPMA), kas atrodas Brunsumā, Nīderlandē, un Tieslietu, kontraktu un finansu (LCF) komiteja; Operacionālās, tehniskās un atbalsta (OTS) komiteja; un Mācību līmeņa uzturēšanas (DLM) vadības komiteja.

Katra dalībvalsts tiek pārstāvēta Direktoru padomē un tās Komitejās. NATO ģenerālsekretāra, NATO Stratēģisko komandieru, NATO AEW Spēku komandiera un citu NATO institūciju oficiālie pārstāvji arī apmeklē Direktoru padomes un Komitejas sanāksmes. Direktoru padome parasti tiekas divas reizes gadā.

Programmas ikdienas menedžments ir NAPMA galvenā menedžera pienākumu sarakstā. NATO AEW Spēku komandas galvenā mītne tiek dalīta ar NATO bruņoto spēku Eiropā virspavēlnieka štābu (SHAPE) Monzā, Beļģijā. Gan NAPMA, gan spēku pavēlniecības personālu nozīmē dalībvalstis.

Galvenā Operacionālā bāze atrodas Gailenkirhenā, Vācijā, un tās personālu piešķir NAPMO dalībvalstis. Aviobāzes Norvēģijā, Itālijā, Grieķijā un Turcijā ir ievērojami modificētas, lai turpmāk nodrošinātu operacionālo atbalstu NATO E-3A lidmašīnu operācijām.

NAPMO pašreizējās dalībvalstis ir Amerikas Savienotās Valstis, Beļģija, Dānija, Grieķija, Itālija, Kanāda, Luksemburga, Nīderlande, Norvēģija, Portugāle, Spānija, Turcija un Vācija. Čehija, Polija un Ungārija piedalās kā novērotājvalstis. Apvienotā Karaliste ir piešķirusi NATO AEW Spēkiem septiņas E-3D lidmašīnas. Francija NAPMO sanāksmes apmeklē kā novērotājvalsts, jo tai pieder četras E-3F lidmašīnas.

No 1990. gada augusta līdz 1991. gada martam, reaģējot uz Irākas iebrukumu Kuveitā, NATO E-3A komponenta lidmašīna tika nosūtīta uz Austrumturciju, lai stiprinātu NATO dienvidu flangu, veicot gaisa un jūras satiksmes kontroli austrumu Vidusjūras reģionā un nodrošinot nepārtrauktu gaisa desanta uzraudzību visas Turcijas-Irākas robežlīnijas garumā.

Kopš 1992. gada jūlija NAEW Spēki, kuros ietilpa gan E-3A, gan arī Lielbritānijas E-3D komponenti, tiek plaši izvērsti bijušās Dienvidslāvijas Republikas reģionā, lai atbalstītu NATO pasākumus, kas saistīti ar Apvienoto Nāciju Organizācijas Drošības padomes rezolūciju izpildi, un pēc tam sniegtu atbalstu Miera nodrošināšanas spēku (IFOR) un Stabilizācijas spēku (SFOR), kā arī Kosovas spēku (KFOR) operācijām. Šajās operācijās piedalījās arī franču E-3F spēki.

Plašāka informācija:

NATO Airborne Early Warning and Control Programme  
Management Agency (NAPMA)  
Akerstraat 7  
6445 CL Brunssum  
The Netherlands  
Tel: 31 45 526 + Ext.  
Fax: 31 45 525 4373

## **SAKARU UN INFORMĀCIJAS SISTĒMAS**

### **NATO C3 Organizācija**

NATO C3 Organizācija (NC3O) tika nodibināta 1996. gadā, lai nodrošinātu plāna izpildi visā NATO par izmaksu ziņā optimālām, sadarbībspējīgām un drošām C3 spējām, kas apmierinātu NATO patērētāju prasības pēc kopīgi finansēto, daudz nacionālo un nacionālo aktīvu izmantošanas iespējām. NC3O garantē NATO patērētājiem arī servisa un atbalsta nodrošinājumu C3 sfērā. NC3O ir pakļauta NATO C3 Padomei (NC3B).

Kolēģija (padome - NC3B) ir vecāko amatpersonu starptautiskā politiskā institūcija, kas konsultē Padomi un Aizsardzības plānošanas komiteju par visu dalībvalstu (kas kopīgi darbojas kā NC3O Direktoru padome) kolektīvajām interesēm. To izveido valstu pārstāvji no galvaspilsētām; Militārās komitejas un Stratēģisko komandieru pārstāvji un NATO komitejas, kas ir ieinteresētas C3 pasākumos, NATO C3 aģentūras (NC3A) galvenais menedžeris un NATO CIS Darbības un atbalsta aģentūras (NACOSA) pārraugis. Kolēģiju vada ģenerālsēkretāra vietnieks, un tai ir pastāvīgais priekšsēdētājs (ģenerālsēkretāra palīgs Aizsardzības atbalsta jomā) un divi priekšsēdētāja vietnieki (NHQC3S direktors un viens no priekšsēdētāja vietniekiem, ko izvēlas no nacionālajiem kandidātiem). Tai palīdz Valstu C3 pārstāvju grupa (NC3REPS), kas darbojas NC3B pastāvīgajā sesijā. Valstu C3 oficiālie pārstāvji parasti uzturas NATO kopā ar savām valstu delegācijām vai militārajiem pārstāvjiem.

NC3B saņem atbalstu no NATO C3 pakļautās daudz nacionālo institūciju struktūras, kas sastāv no astoņām apakškomitejām (Kopējās C3 Prasību un koncepciju, Savstarpējās mijiedarbības, Frekvenču menedžmenta, Informācijas sistēmu, Informācijas drošības sistēmu, Sakaru tīkla, Identifikācijas un navigācijas komitejas). Katrai no šīm komitejām ir sava infrastruktūra. NC3B, NC3REPS un NC3B fundamentālo struktūru atbalsta NATO galvenās pārvaldes C3 štābs (NHQC3S) - atsevišķi integrēts civilais un

militārais personāls, kuru vada ģenerālsekretāra palīgs Aizsardzības atbalsta sfērā, IS un IMS direktors. NHQC3S nodrošina atbalstu Padomei, Militārajai komitejai, CNAD, SRB un citām NATO komitejām, kas saistītas ar C3 jautājumiem.

Kolēģija pārbauda arī divu NC3O aģentūru darbību - NC3A un NACOSA. NC3A veic centrālās plānošanas, sistēmu integrācijas projektēšanas, sistēmu tehnoloģijas, tehniskā atbalsta un konfigurācijas kontroli. Šī aģentūra nodrošina arī zinātniskās un tehniskās konsultācijas un atbalstu jautājumā par C3 sensoru sistēmām un operacionālo pētniecību, kā arī sagatavo un veic projektus, kas tai uzticēti. NC3A darbojas Briselē, Beļģijā un Hāgā, Nīderlandē. NACOSA veic operacionālo kontroli un atbalsta NATO CIS iekšējo personālu un dienestu un uzstādītās sistēmas, kas tai uzticētas. NACOSA centrālais štābs atrodas Monzā, Beļģijā.

## **NATO Konsultāciju, vadības un kontroles aģentūra (NC3A)**

1996. gada jūlijā tika nodibināta NATO C3 aģentūra, kurai bija jāklūst par NATO stratēģijas sastāvdaļu un kuras uzdevums bija pārstrukturizēt C3 aktivitātes Alianses ietvaros. Šis pasākums apvienoja NATO Komunikācijas un informācijas sistēmu plānošanas, zinātniskās un attīstības, kā arī sasniegumu funkcijas un dažas C3 funkcijas, tādējādi sekmējot Alianses spējas izpildīt jaunus krīzes situāciju vadības uzdevumus, saglabājot kolektīvās aizsardzības spējas. NC3 aģentūra nodrošina NATO C3 sistēmu un uzstādīto iekārtu centrālo plānošanu, sistēmu integrāciju, projektēšanu, sistēmu tehnoloģiju, tehnisko atbalstu un konfigurāciju kontroli. Aģentūra sagatavo un izpilda tai uzticētos projektus un sniedz zinātniska un tehniska rakstura konsultācijas un atbalstu Stratēģiskajiem komandieriem un citiem klientiem par jautājumiem attiecībā uz operacionālo pētniecību, uzraudzību, gaisa komandēšanu un kontroli (ieskaitot darbības vietas raķešu aizsardzību, elektronisko karadarbību un gaisa desanta agrīno brīdinājumu un kontroli), kā arī komunikācijām un informācijas sistēmām.

NC3A galvenais štābs atrodas Briselē, Beļģijā, taču tā darbojas no divām vietām: Briseles (plānošana un apgāde) un Hāgas, Nīderlandē (zinātniskais atbalsts). Pašlaik aģentūras personālā tiek nodarbināti aptuveni 450 civilie un militārie darbinieki.

Plašāku informāciju iespējams saņemt, rakstot uz norādītajām adresēm:

NATO HQ C3 Staff	NC3A Brussels	NC3A The Hague
NATO Headquarters	(HQ, Planning &	(Scientific &
1110 Brussels	Acquisition)	technical matters)
Belgium	8 rue de Genève	P.O. Box 174
Tel: 32 2 707 4358	1140 Brussels	Oude Waalsdorperweg 61
Fax: 32 2 707 5709	Belgium	2501 CD The Hague
	Tel: 32 2 707 8267	The Netherlands
	Fax: 32 2 708 8770	Tel: 31 70 3142329
		Fax: 31 70 3142111

## **NATO Galvenās pārvaldes konsultāciju, vadības un kontroles štābs (NHQC3S)**

NATO Galvenās pārvaldes C3 štābs nodrošina atbalstu jautājumos par C3 tematiku Ziemeļatlantijas Padomei, Militārajai komitejai, NC3 padomei, Nacionālo bruņojuma direktoru konferencei, Resursu vecāko amatpersonu padomei, citām komitejām, kas nodarbojas ar C3 jautājumiem, kā arī Starptautiskā štāba un Starptautiskā Militārā štāba departamentiem un direktoriem.

## **NATO Frekvenču pārvaldes apakškomiteja (FMSC)**

NATO specializētā institūcija šajā sfērā ir NATO Frekvenču pārvaldes apakškomiteja (FMSC). NATO FMSC ir NATO Alianses frekvenču varas orgāns, un tā ir pārnēmusi Alianses Radio frekvenču aģentūras vai ARFA uzticētos pienākumus.

## **Sadarbība frekvenču pārvaldes jomā NATO ietvaros**

Ar NATO FMSC palīdzību, Alianses valstis sadarbojas daudzās frekvenču pārvaldes sfērās. Tas ietver vispārīgās politikas noteikšanu visām radio frekvenču spektra daļām, ko izmanto militārais dienests un konkrētas politikas radīšanu militārā dienesta 225400 MHz frekvenču joslas menedžmentam. Šī josla tiek plaši izmantota militārajām lidmašīnām, flotē un satelītu komunikācijām, tādēļ ir sevišķi būtiska NATO FMSC atbildības daļa. Cieša sadarbības saikne ar NATO Gaisa satiksmes pārvaldes komitejas (bijusī Eiropas Gaisa telpas koordinācijas komiteja (CEAC)) palīdzību ir izveidota arī ar civilās aviācijas kopieniem. Turklāt NATO FMSC regulāri tiekas ar pārstāvjiem no dalībvalstu Civilajām administrācijām, lai garantētu adekvātu militāro spēku

piekļuvi frekvenču joslas kopējām un rezerves daļām. Šajā kontekstā 1995. gadā tika panākta vienošanās par NATO Kopējo civilo/militāro frekvenču līgumu.

Komandēšanas līmenī divas NATO Stratēģiskās pavēlniecības - NATO Eiropas zonas Sabiedroto pavēlniecība (ACE) un NATO Atlantijas zonas Sabiedroto pavēlniecība (ACLANT) - sadarbībā ar uzņēmējvalstīm risina detalizētus divpusējos jautājumus, kas saistīti ar militārām radiofrekvencēm, un izstrādā plānus to izmantošanai, pamatojoties uz radiofrekvenču licencēm.

Kopš 1994. gada sadarbība radio frekvenču menedžmenta jomā ir paplašinājusies, un tā aptver NATO Partnervalstis, iniciatīvas Partnerattiecības mieram ietvaros.

NATO FMSC aktīvi sadarbojas ar Partnervalstīm, norādot uz nepieciešamību pēc harmonizācijas. NATO Kopējais civilo/militāro frekvenču līgums tiek izmantots kā pamats šim saskaņošanas procesam - gan NATO FMSC, gan arī Eiropas Pasta un telekomunikāciju administrāciju Konferencē piedalās arī Partnervalstis.

Plašāka informācija:

NATO Frequency Management Sub-Committee  
(NATO Frekvenču pārvaldes apakškomiteja)  
NATO Headquarters C3 Staff  
1110 Brussels  
Belgium  
Tel: 32 2 707 5528

## **NATO galvenās mītnes Informācijas sistēmu serviss (ISS)**

NATO galvenās mītnes Informācijas sistēmu serviss ir daļa no Informācijas sistēmu direktorāta, kas darbojas Izpildsekretariāta ietvaros. Sekretariāts ir pakļauts ģenerālsekretāra birojam. Lai gan organizatoriskajā ziņā tā ir Starptautiskā štāba institūcija, ISS personālu veido gan Starptautiskā štāba, gan arī Starptautiskā Militārā štāba personāls. Serviss nodrošina informācijas sistēmu apgādes atbalstu Ziemeļatlantijas Padomei, Aizsardzības plānošanas komitejai un Militārajai komitejai, kā arī apakškomitejām un apkalpojošam personālam. Turklāt ISS piedāvā sistēmu projektēšanas, izveides un uzturēšanas palīdzību Starptautiskajam štābam un Militārajai Standartizācijas aģentūrai. Tas sniedz atbalstu tādos uzdevumos kā krīzes situāciju vadība, reģistrācija un dokumentu kontroles serviss, finansu un personāla menedžmenta informācijas sistēmas, kā arī spēku plānošana. Tas arī gādā par centralizēto datoru iekārtu darbību NATO galvenajā mītnē, programmatūru izstrādi un uzturēšanu konkrētu lietotāju vajadzībām,

apmācību un palīdzību lietotājiem, NATO galvenās mītnes informācijas sistēmu apkalpošanu un konsultācijām personāla amatpersonām par informācijas sistēmu problēmām.

## **NATO CIS Darbības un atbalsta aģentūra (NACOSA)**

NATO CIS Darbības un atbalsta aģentūra (NACOSA) un tās pakļautie elementi visu lietotāju interesēs vada, uztur un kontrolē komunikāciju un informācijas sistēmu (CIS) un uzstādītās iekārtas, kuras tiem piešķirusi NC3B. Turklāt NACOSA un tai pakļautie elementi nodrošina operatīvo atbalstu, tai skaitā aparatūras un programmatūras aprūpi, personāla apmācību, instalācija un ar to saistītie pakalpojumi, arī drošības garantijas piešķirtajiem CIS un autorizētajiem lietotājiem. Sadarbībā ar citām NATO institūcijām komerciālajām firmām un nacionālajām aģentūrām NACOSA un tai pakļautie elementi kontrolē pakalpojumu kvalitāti autorizētajiem lietotājiem. Lai atbalstītu politiskās konsultācijas un komandēšanu, un kontroli pār visām NATO operācijām, pārvaldes, kontroles, darbības un atbalsta aktivitātes, kuras veic NACOSA un tai pakļautās vienības, attiecas gan uz fiksētiem štābiem, gan arī uz mobilajiem spēkiem.

NACOSA izveido no centrālā štāba, kas atrodas Monzā, Beļģijā, un to atbalsta NATO CIS Skola, kas atrodas Latinā, Itālijā, Integrētais programmatūras atbalsta centrs, ACE COMSEC un Darbības un kontroles organizācija. NACOSA vada NACOSA kontrolieris, kurš veic arī ACOS CIS SHAPE funkcijas. Darbības politikas prioritāšu izvirzīšanas un procesuālie jautājumi tiek kopīgi izlemti Stratēģisko komandieru starpā. Vadība, kas neattiecas uz operacionālo jomu, tiek saņemta no NC3B.

## **ELEKTRONISKĀ KARADARBĪBA**

### **NATO Elektroniskās karadarbības konsultatīvā komiteja (NEWAC)**

NATO Elektroniskā karadarbības konsultatīvā komiteja tika izveidota 1966. gadā, lai sniegtu atbalstu Militārajai komitejai, NATO Stratēģiskajiem komandieriem un valstīm, darbojoties kā apvienotai daudz nacionālai institūcijai, kas nodrošina efektīvas NATO elektroniskās karadarbības (EW) spējas. Komiteja kontrolē progresu, kas sasniegts valstiskā līmenī un Integrētās Militārās komandas struktūras ietvaros, veicot saskaņotos EW pasākumus. Tā ir atbildīga par NATO EW politikas, doktrīnu, operāciju un izglītošanās prasību izstrādi, kā arī tā veicina komandēšanas un kontroles koncepciju

izveidošanu. Elektroniskā kara spējas ir galvenais faktors militāro spēku aizsardzībā un kontrolējot pakļaušanos starptautiskajiem līgumiem, un tām ir liela nozīme miera uzturēšanas pasākumos un citos uzdevumos, kurus veic Alianse. NEWAC piedalās arī NATO EW koncepciju ieviešanas aktivitātēs Partnervalstīs Partnerattiecības mieram ietvaros.

NEWAC izveido katras NATO valsts izvēlētie pārstāvji un NATO Stratēģiskie komandieri. Dalībnieki ir vecākās militārās amatpersonas, kas darbojas nacionālajās elektroniskā kara organizācijās. Komitejas priekšsēdētājs un sekretārs ir pastāvīgi nozīmēti darboties Starptautiskā Militārā štāba operāciju nodaļā. Ir arī vairākas apakšgrupas, kas veic elektroniskā kara datubāzu uzraudzību, apmācības un doktrīnu organizāciju.

Plašākai informācijai rakstiet uz:

NATO Electronic Warfare Advisory Committee (NEWAC)  
(Elektroniskās karadarbības konsultatīvā komiteja)  
Operations Division (Operāciju nodaļa)  
International Military Staff  
1110 Brussels  
Belgium  
Tel: 32 2 707 5627

## **METEOROLOĢIJA**

### **Militārās komitejas meteoroloģijas grupa (MCMG)**

Militārās komitejas meteoroloģijas grupa ir speciālistu forums, kuru izveido nacionālie pārstāvji un NATO Stratēģisko komandieru oficiālajie pārstāvji, kas nodrošina meteoroloģiskās politikas vadlīnijas Militārajai komitejai, Stratēģiskajiem komandieriem un NATO valstīm. Grupas uzdevumi ir sekojoši: garantēt visefektīvāko un kvalificētāko nacionālo un NATO aktīvu realizāciju ar precīzas un laicīgas meteoroloģiskās informācijas nodrošināšanu NATO militārajiem spēkiem. MCMG saņem atbalstu no divām pastāvīgām darba grupām: Operacionālās, plānu un komunikācijas darba grupas un darba grupas, kas atbild par kaujas vietas meteoroloģiskajām sistēmām un atbalstu.

Operacionālā, plānu un komunikāciju darba grupa risina plānošanas un operacionālos jautājumus, kas saistīti ar meteoroloģisko atbalstu NATO mācībām un operācijām. Tā attīsta meteoroloģisko komunikāciju spējas un izstrādā standarta procedūras meteoroloģiskās informācijas sakariem un apmaiņai.

Darba grupa, kas atbild par kaujas vietas meteoroloģiskajām sistēmām un atbalstu, veicina sadarbību jaunu meteoroloģisko iekārtu, tehniku un programmatūras operacionālo spēju pētniecības, izveides un transformācijas jomā. Grupa nodrošina tehniskas konsultācijas par meteoroloģijas jautājumiem citām NATO darba grupām un veic tādu jautājumu pētniecību, kā, piemēram, plūdu prognozēšanas iespējas un mākslīga miglas izkliedēšana. Parastās laika prognozes bieži ir neadekvātas taktiskās plānošanas vai uzdevumu realizācijai. Tādēļ grupa izmanto meteoroloģiskā Taktisko lēmumu palīdzības (TDA) inventāru, kuru izveidojušas dalībvalstis. Lai standartizētu Taktisko lēmumu palīdzības izmantošanu un palielinātu darbības spējas, grupa ir izveidojusi bibliotēku par apstiprināto TDA, kura ir pieejama visām NATO valstīm.

MCMG katru gadu Partnerattiecības mieram programmas ietvaros rīko sanāksmes ar Partnervalstīm, un tā ir izstrādājusi "Meteoroloģiskā atbalsta rokasgrāmatu" Partnervalstīm. Darba grupa, kas atbild par kaujas vietas meteoroloģiskajām sistēmām un atbalstu, pozitīvi novērtē un aicina darbā piedalīties PfP valstis.

Plašāka informācija:

MCMG Operations Division (IMS) (Operāciju nodaļa)  
NATO-1110 Brussels,  
Belgium  
Tel: 32 2 707 5538  
Fax: 32 2 707 5988  
E-mail: [imssmo@hq.nato.int](mailto:imssmo@hq.nato.int)

## **MILITĀRĀ OKEANOGRĀFIJA**

### **Militārās okeanogrāfijas (MILOC) grupa**

Militārā okeanogrāfija ir ar okeanogrāfiju saistīts pētniecības darbs jautājumos, kam var būt nozīme jūras operācijās, - sākot no temperatūras un sāļuma un beidzot ar paisuma un bēguma darbībām un piekrastes raksturīgajām iezīmēm. Tas ir saistīts ar daudziem jūras operāciju aspektiem, un īpaši tas attiecas uz karadarbību pret zemūdenēm (ASW), mīnu apkarošanu (MW) un jūras desanta karadarbības (AW) operācijām. Darbība, kuru veic MILOC grupa, ir galvenokārt saistīta ar maksimālo okeanogrāfisko militāro priekšrocību iegūšanu NATO spēkiem.

MILOC grupa sastāv no nacionālajiem pārstāvjiem, tiem NATO komandieru oficiālajiem pārstāvjiem, kuriem ir cieša saistība ar jūras darbībām,

un no SACLANT Zemūdens pētniecības centra pārstāvjiem. Grupa nodrošina konsultācijas NATO spēku virspavēlniekam Atlantijas zonā (SACLANT), kam uzticēta vispārējā atbildība par militārās okeanogrāfijas jautājumiem NATO ietvaros. Pastāvīgas darbības MILOC apakšgrupa sniedz atbalstu galvenajai Grupai.

MILOC grupa garantē to, lai militārās okeanogrāfijas darbība ir atbilstoša Alianses stratēģijai. Grupa ikdienā nodarbojas ar atbalsta sniegšanu NATO operācijām un apmācībām; militārās okeanogrāfijas sfērā izmantojamo plānu un politikas izstrāde; pētniecību un attīstību okeanogrāfijas jomā; un savstarpējām sadarbības aktivitātes ar citām NATO un valstu grupām, arī ar tām, kuras nodarbojas ar meteoroloģijas un ģeogrāfiskajiem jautājumiem.

MILOC grupa aktīvi ierosina jaunas koncepcijas vides atbalsta sfērā un atbild par NATO jūras Ātrā apkārtējās vides novērtējuma (REA) koncepcijas izstrādāšanu. Tā ir jauna metodoloģija, kas izmanto jaunās tehnoloģijas, piemēram, datormodelēšanu, stāvokļa-izvietojuma sensorus, Taktisko lēmumu palīdzību (TDA) un aparatūras sistēmas, lai savlaicīgi nodrošinātu atbalsta formas, kas pielāgotas militāro lietotāju vajadzībām.

Bez sava pamatdarba grupas papildus izpilda prasības, kuras radušās Eiropas Drošības un aizsardzības identitātes (EDAI) attīstības procesā; Partnerattiecības mieram programmas pastiprināšanā; un NATO paplašināšanas procesā, kā arī palīdz stiprināt transatlantisko sadarbību kopumā.

MILOC apakšgrupa izskata strīda jautājumus, kurus uzdevušas MILOC grupas, un attiecīgi formulē rekomendācijas un ziņojumus.

MILOC grupa tiekas katru gadu. NATO Partnervalstis tiek aicinātas piedalīties Partnerattiecības mieram (PfP) programmas ietvaros.

Plašāka informācija:

MILOC Group (MILOC grupa, Stratēģiskā nodaļa)  
Strategy Division  
HQ SACLANT  
7857 Blandy Road, Suite 1000  
Norfolk, Virginia 23551-2490 USA  
Tel: 1 757 445 3431  
Fax: 1 757 445 3271  
Website: <http://www.saclant.nato.int>

# PĒTNIECĪBA UN TEHNOLOĢIJAS

## Pētniecības un tehnoloģiju organizācija (RTO)

NATO Pētniecības un tehnoloģijas organizācija (RTO) ir atbildīga par NATO aizsardzības pētniecības un tehnoloģijas direkcijas un koordinācijas integrāciju; par kolektīvās pētniecības un tehniskās informācijas apmaiņas vadību un veicināšanu nacionālo aizsardzības pētniecības aktivitāšu starpā; par ilgtermiņa NATO Pētniecības un tehnoloģijas stratēģijas izstrādāšanu; un par konsultāciju nodrošināšanu pētniecības un tehnoloģijas jautājumos.

RTO balstās uz agrāk izveidoto sadarbību aizsardzības pētniecības un tehnoloģijas jomā, šī sadarbība pastāvēja starp bijušās Gaisa telpas pētniecības un attīstības konsultatīvās grupas (AGARD) un Aizsardzības pētniecības grupas (DRG) vadībām. Abas šīs grupas ir apvienojušās, veidojot jaunu Organizāciju. RTO pienākums ir vadīt un veicināt kolektīvo pētniecības un informācijas apmaiņu; atbalstīt nacionālo aizsardzības pētniecības un tehnoloģijas attīstību un efektīvu pielietojumu, lai izpildītu Alianses militārās prasības; saglabātu tehnoloģijas pārsvaru un nodrošinātu konsultācijas NATO un nacionālajiem lēmumu pieņēmējiem. Organizāciju atbalsta plašs nacionālo ekspertu tīkls, un savas aktivitātes tā koordinē ar citām NATO institūcijām, kuras arī ir iesaistītas pētniecības un tehnoloģijas sfērā.

RTO ziņo gan Militārajai komitejai, gan arī Valstu bruņojuma direktoru konferencei. Tajā ir ietverta Pētniecības un tehnoloģijas padome (RTB) un Pētniecības un tehnoloģijas aģentūra (RTA), ar galveno atrašanās vietu Neuīj [Neuilly], Francijā. Par daudzveidīgajām pētniecības un tehnoloģijas aktivitātēm atbild sešas speciālistu grupas, kuras strādā sekojošās jomās:

- Pētniecība, analīze un modelēšana (SAS);
- Sistēmu koncepcija un integrācija (SCI);
- Sensori un elektroniskā tehnoloģija (SET);
- Informācijas sistēmu tehnoloģija (IST);
- Pielāgojamo transportlīdzekļu tehnoloģija (AVT);
- Humānie faktori un medicīna (HFM).

Katru grupu veido valstu pārstāvji, to starpā arī augsti kvalificēti zinātniskie eksperti. Grupas uztur sadarbības saikni ar militārajiem patērētājiem un citiem NATO orgāniem. RTO zinātnisko un tehnoloģisko darbību veic tehniskās komandas, kas izveidotas konkrētiem pasākumiem un uz noteiktu laika periodu. Tehniskās komandas organizē konferences, simpozijus,

sfēru izmēģinājumus, lekciju sērijas un apmācību kursus, kā arī nodrošina ekspertu sadarbības tīklu saglabāšanu. Šīm komandām ir arī būtiska loma ilgtermiņa plānu sastādīšanā.

Lai sekmētu savstarpējos kontaktus ar militārās nozares patērētājiem un citām NATO aktivitātēm, daļa no RTA personāla atrodas Briselē Tehnoloģijas pētniecības un koordinācijas birojā NATO Galvenajā mītnē. Šis personāls nodrošina saistības ar Starptautisko Militāro štābu un ar Starptautiskā štāba Aizsardzības atbalsta nodaļu. Pasākumi, kas veikti sadarbībā ar Partnervalstīm, galvenokārt tiek koordinēti no Briseles.

Pētniecības un tehnoloģijas aktivitāšu koordinācija ar citām NATO struktūras daļām tiek veicināta, RTO oficiālajiem pārstāvjiem piedaloties attiecīgās padomēs un vadošo institūciju sanāksmēs, piemēram, NATO C3 Padomes un NATO Zinātnes komitejas sanāksmēs. Tāpat NATO C3 Aģentūras ģenerāldirektors un SACLANT Zemūdens pētniecības centra direktors ir bijušie oficiālie Pētniecības un tehnoloģijas padomes locekļi. Ar pētniecības un tehnoloģijas aktivitāšu koordināciju ar dalībvalstīm nodarbojas Nacionālie Koordinatori, kas arī palīdz organizācijai tādos pasākumos kā simpozijos, padomes sanāksmēs, lekciju sērijās un konsultatīvās misijās.

“Partnerattiecības mieram” kontekstā, kontakti ar NATO Partneru valstīm, kas izveidoti un uzsākti bijušās AGARD Ārējo kontaktu programmas ietvaros, tiek paplašināti, ar akcentu uz NATO kandidātvalstīm.

Plašāka informācija:

Research and Technology Agency (RTA)

(Pētniecības un tehnoloģijas aģentūra)

BP 25

F-92201 Neuilly sur Seine

France

Tel: 33 1 5561 22 00

Fax: 33 1 5561 22 99

33 1 5561 22 98

e-mail: [mailbox@rta.nato.int](mailto:mailbox@rta.nato.int)

website: <http://www.rta.nato.int>

# IZGLĪTĪBA UN APMĀCĪBAS

## NATO Aizsardzības koledža (NDC)

NATO Aizsardzības koledžu, kas atrodas Romā, vada Militārā komiteja. Neatkarīga Konsultatīvā padome dod ieteikumus komandantam un Militārajai komitejai, iesniedz rekomendācijas par akadēmiskajām programmām un mācību plāniem. Koledža organizē stratēģiskā līmeņa kursus par politiski militāriem jautājumiem, kas plānoti tā, lai sagatavotu īpašu personālu NATO un ar NATO saistītiem norīkojumiem, kā arī lai uzsāktu citas programmas un aktivitātes, atbalstot NATO. Koledžas programmā piedalās arī virsnieki un amatpersonas no Alianses Sadarbības Partneru valstīm. Koledžas komandants ir vismaz ģenerālleitnanta vai ekvivalentas pakāpes virsnieks, kuru uz trīs gadiem amatā nozīmējusi Militārā komiteja. Viņam palīdz civilais komandanta vietnieks un militārais komandanta vietnieks, kurus norīkojusi uzņēmējvalsts - Itālija. Militārās komitejas priekšsēdētājs vada Koledžas Akadēmisko konsultatīvo padomi. Koledžas fakultāti veido militārie virsnieki un civilie ierēdņi parasti no dalībvalstu Ārlietu un Aizsardzības ministrijām.

Koledža tika nodibināta 1951. gadā Parīzē un 1966. gadā to pārcēla uz Romu. Tā gadā organizē deviņus vai desmit atšķirīgus kursus un seminārus par drošības jautājumiem, kas saistīti ar Eiroatlantijas drošības situāciju, iesaistot tajos visdažādākos vecākos virsniekus no bruņotajiem spēkiem, augsta līmeņa valdību darbiniekus, akadēmiķus un parlamentāriešus. Būtībā visas Koledžas aktivitātes ir pieejamas dalībniekiem gan no NATO, gan arī no Partnerattiecības mieram dalībvalstīm. Dalībniekus atlasa un finansē to attiecīgās nacionālās varas iestādes. Pēdējā laikā vairākos pasākumos ir varējuši piedalīties dalībnieki, kuru valstis ir iesaistījušās NATO Vidusjūras baseina dialogā.

Centrālā Koledžas aktivitāte ir arī vecāko amatpersonu kursi, kas notiek divas reizes gadā un ilgst piecus ar pusi mēnešus. Tajos piedalās 84 kursa dalībnieki, kurus izvēl to valdības, pamatojoties uz nacionālo kvotu. Kursu dalībnieki ir vai nu pulkveža vai apakšpulkveža pakāpes militārie virsnieki, vai civilie ierēdņi, kā arī ekvivalenta statusa pārstāvji no Ārlietu vai Aizsardzības ministrijām un citiem attiecīgiem valdību departamentiem vai valstiskām institūcijām. Lielākā daļa dalībnieku pēc kursiem turpina savu darbību norīkojumos NATO virspavēlniecībās vai valstu posteņos, kas saistīti ar NATO pašu valstīs. Kursu mācību programma aptver notikumus starptautiskajā politikā kopumā un drošības un stabilitātes politiski militāros jautājumus, kas ietekmē dalībvalstis un Partnervalstis. Katra kursa iesākumā dalībnieki tiek nozīmēti uz daudznacionālām, dažādu servisu komitejām, kuras vada Koledžas fakultātes loceklis. Ikdienas lekcijas lasa viesu

akadēmiķi, politiķi, augsta ranga militārās un civilās amatpersonas. Dalībnieku uzsākto sagatavošanās un diskusiju galvenā nozīme ir vienprātības panākšana.

1991. gadā Koledža ieviesa divu nedēļu kursus vecākajiem virsniekiem un civilpersonām no tobrīd pastāvošās CSCE valstīm. Nākošajā gadā kursu apvienoja ar pastāvīgiem Vecāko amatpersonu kursiem, nosaucot tos par Integrētiem PfP/EDSO kursiem. To mērķis ir analizēt NATO Alianses, kā arī tās struktūru un organizācijas uzdevumus, politikas un drošības funkcijas un apspriest pašreizējos drošības jautājumus mainīgās Eiroatlantijas drošības situācijas kontekstā.

Katru gadu tiek organizēti divi kursi admirāļu līmenī. Kursu mērķis ir veicināt izpratni par pašreizējiem Alianses politiski militāriem jautājumiem. Vieni kursi notiek oktobrī gan Aizsardzības koledžā, gan arī Briselē un ilgst divas nedēļas, un tajos piedalās virsnieki un amatpersonas no NATO un PfP valstīm. Otri admirāļu ranga kursi tika izveidoti 1998. gada aprīlī, un tie paredzēti dalībniekiem no NATO dalībvalstīm un pārstāvjiem no NATO Vidusjūras baseina dialoga dalībvalstīm. Kursi ir ielānoti, lai veicinātu reģionālās stabilitātes nostiprināšanu ar dialoga, sapratnes un uzticības vairošanu.

Komandantu konference tiek rīkota katru gadu, apvienojot komandantus no vecākajām NATO un PfP valstu nacionālajām aizsardzības koledžām, lai apmainītos ar viedokļiem par akadēmiskām filozofijām un izglītības metodēm. Konferenci vada NATO Aizsardzības koledžas komandants.

Koledža piedalās kā pilntiesīgs loceklis Aizsardzības akadēmiju un Drošības pētniecības institūtu, kolektīvās izglītības iestāžu, konsorcijs ārpus NATO sekretariātā. Tādā veidā Koledža nodrošina Konsorciju ar centrālo kontaktpunktu NATO ietvaros.

Katru otro gadu notiek NATO rezerves virsnieku kursi. Šo kursu mērķis ir tuvāk iepazīstināt rezerves virsniekus no NATO un Partnervalstīm ar nesensajiem organizatoriskiem, strukturāliem un procesuāliem notikumiem saistībā ar Aliansi un veicināt to sapratni par politiski militāro vidi, kurā NATO darbojas.

Katru gadu Koledža organizē Starptautiskās Pētniecības semināru par Eiroatlantijas drošību, sadarbojoties ar vienas PfP dalībvalsts akadēmiskajām institūcijām. Šo kursu uzdevums ir apvienot drošības jomas ekspertus no NATO un no Partnervalstīm, kā arī diskutēt par tematiem, kuri ir svarīgi Eiroatlantijas drošības situācijā.

Tāpat arī katru gadu tiek rīkots Starptautiskās Pētniecības seminārs ar Vidusjūras baseina dialoga valstu dalību.

Divas reizes gadā Koledža drošības pētniecības sfērā piedāvā stipendiju Partnerattiecības mieram dalībvalstu pilsoņiem.

Stipendija ir paredzēta, lai veicinātu individuālo zinātnieku pētniecību par tematiem, kas konkrēti interesē PfP valstis un kas galvenokārt saistīti ar Eiroatlantijas un Eirāzijas drošības jautājumiem. Referāti, kurus prezentē un par kuriem diskutē, un kas aizņem nozīmīgu Starptautisko Pētniecības semināru daļu, kā arī stipendiātu iesniegtie pētniecības referāti bieži tiek publicēti NATO Aizsardzības koledžas monogrāfijas sērijās.

Koledža izveido spēcīgu korporatīvu atmosfēru starp tās beidzējiem un organizē ikgadējus seminārus tās absolventiem. 1999. gadā NATO Aizsardzības koledža pārcēlās uz jaunām, īpaša pasūtījuma telpām Romā, kas projektētas tā, lai vēlāk spētu uzņemt lielāka apjoma kursus un lai sagatavotu Koledžu daudz plašākiem uzdevumiem.

Plašākas informācijas saņemšanai, rakstiet uz:

NATO Defense College (NATO Aizsardzības koledža)

Via Giorgia Pelosi 1

00143 Roma

Italy

Tel: 39 06 505 259 (Sekretariāts)

Fax: 39 06 50525799

## **NATO (SHAPE) Skola Oberammergau, Vācija**

NATO (SHAPE) Skola (Oberammergau) funkcionē kā apmācības centrs militāram un civilam personālam, kas darbojas Atlantijas Aliansē, kā arī Partnervalstīs. Tās kursi nepārtraukti tiek pārskatīti un modernizēti, lai atspoguļotu pašreizējos notikumus NATO Eiropas zonas Sabiedroto un NATO Atlantijas zonas Sabiedroto virspavēlniecībās. Katru gadu tiek organizēti daudzi kursi par tādiem tematiem kā ieroču izmantošana, kodolieroču, bioloģiskā un ķīmiskā aizsardzība, elektroniskā karadarbība, komandēšana un kontrole, mobilizējamie spēki, daudznacionālie spēki, miera uzturēšanas pasākumi, vides aizsardzība, krīzes situāciju vadība un NATO pamata orientācija. Skola atrodas NATO spēku virspavēlnieka Eiropas zonā (SACEUR) operacionālajā kontrolē, taču tā darbojas kā operacionālā iekārta abām NATO Stratēģiskajām komandēšanas virspavēlniecībām. Konsultantu padome, kuru sastāda SHAPE un Skolas personāla locekļi, nodrošina atbalstu un vadību. Vācija un Amerikas Savienotās Valstis piešķir iekārtas un loģistikas atbalstu, taču Skola tiek uzturēta no studentu mācību maksas, lai kompensētu tās ekspluatācijas izdevumus, un būtībā ir patstāvīga institūcija.

NATO (SHAPE) Skolas pirmsākumi meklējami Alianses pirmajos gados, tomēr savus statūtus un esošo nosaukumu tā saņēma 1975. gadā. Daudzus gadus Skola galveno uzvaru lika uz jautājumiem, kas saistīti ar NATO kopējo aizsardzību. Tikai pavisam nesen, pēc jaunās NATO Stratēģiskās koncepcijas ieviešanas 1991. gadā, tās loma tika fundamentāli pārveidota, iekļaujot tajā kursus, apmācību un seminārus, kas atbalsta NATO pašreizējās un attīstības stadijā esošās stratēģijas un politikas, kā arī sadarbību un dialogus ar militāro un civilo personālu no valstīm ārpus NATO. Turklāt kopš NATO operāciju sākuma Bosnijā IFOR un SFOR kontekstā Skola sniedz netiešu atbalstu pašreiz notiekošajām NATO militārajām operācijām.

1998. gadā Skolas Akadēmiskajā kalendārā tika iepļānoti 47 mācību kursi, iesaistot tajos vairāk nekā 5500 studentus no gandrīz 50 valstīm. Kursi tiek organizēti piecās fundamentālās NATO operacionālajās sfērās: tehniskas dabas procedūras; NATO štābu virsnieku orientācija; NATO operacionālās procedūras; NATO vadītās daudznacionālās operacionālās procedūras; un pašreizējie operacionālie politikas forumi. Skolas fakultātēs iesaistīts personāls no NATO dalībvalstīm, kuru papildina viesreferenti no NATO pavēlniecībām un štābiem, NATO un Partnerattiecības mieram valstīm un pasaules humānajām un komerciālajām organizācijām. Visosursos uzmanība tiek pievērsta tam, lai sagatavotu NATO un apvienotā kopīgā operacionālā štāba virsniekus ārpus NATO, kas spēj savstarpēji daudz efektīgāk sastrādāties.

Nemilitāro personu dalībaursos ir būtiski palielinājusies pēdējo gadu laikā, tāpat ir pieaudzis Skolas kontaktu apjoms ar starptautiskām organizācijām, kā, piemēram, ar Starptautiskā Sarkanā Krusta komiteju (ICRC), Apvienoto Nāciju Organizācijas Augsto komisāru bēgļu lietās (UNHCR) un Pasaules Banku, kā arī ar starptautiskajiem žurnālistiem un ziņu aģentūrām.

1994. gadā Skola ieviesa kursu par Rezerves spēkiem un mobilizāciju, kuros piedalās rezerves virsnieki no NATO un PfP dalībvalstīm.

Plašākās attīstības sfēra Skolas mācību programmas aktivitāšu starpā ir bijusi Partnerattiecības mieram programmas atbalsta ietvaros. 1991. gadā tika piedāvāts pirmais kurss par Eiropas Drošības sadarbību. Papildu kursi 1993.-1994. gadā tika organizēti par CFE leroču kontroles verifikācijas inspektoru/eskortu procedūrām; Militāro virsnieku pienākumiem vides aizsardzības jomā; par Rezerves spēkiem; un Mobilizāciju un Miera uzturēšanas pasākumiem.

Nākošie kursi tika rīkoti 1995.-1996. gadā ar nolūku sagatavot PfP un NATO virsniekus kopīgam darbam kopējā apvienotajā štābā. Šie kursi aptvēra

Pētniecības pārvaldi; NATO Orientāciju; Civilo ārkārtas situāciju plānošanu/civili militāro sadarbību; un Daudznacionālo Krīzes situāciju vadību.

1997. gadā tika ieviests pirmais tehniskas dabas kurss, kurā varēja piedalīties arī Pfp valstis, par NBC Aizsardzības brīdinājuma un ziņošanas sistēmu procesiem. Tai pašā gadā Skola uzsāka divus NATO sponsorētus kursus militārajiem un civilajiem līderiem, kuru valstis ir parakstījušas Vispārējo Ietvaru Līgumu Mieram Bosnijā-Hercegovinā (Deitonas vienošanās). Kursi ir orientēti uz profesionālu virsnieku lomu demokrātiskā vidē un uz operacionāliem jautājumiem un procedūrām, kas saistītas ar Līguma izpildīšanu. 1998. gadā tika izveidots arī NATO Partneru Operacionālā štāba virsnieku kurss. Šie kursi tika plānoti, lai izglītotu NATO un Partneru Operacionālā štāba virsniekus NATO doktrīnu un procedūru sfērā, ar mērķi izmantot tos NATO vadītā Kopējo apvienoto štābu darbībā miera atbalsta operācijās. Arī NATO centrālām funkcijām tiek pievērsta uzmanība, piemēram, 1998. gadā izveidojot jaunu tematisko kursu par Gaisa kampaņas plānošanu.

Nākošie pasākumi, kas saistās ar Skolas mācību plānu, tiek organizēti, ņemot vērā gūto pieredzi NATO vadīto Miera Stabilizācijas spēku kontekstā Bosnijā, kā arī citus notikumus Alianses ietvaros. Piemēram, arī valstis, kuras piedalās NATO Vidusjūras dialogā, periodiski sūta studentus daļībai Skolas organizētajos daudznacionālajosursos.

Plašāka informācija:

NATO School (SHAPE)

Am Rainenbichl 54

82487 Oberammergau

Germany

Tel: 49 8822 4477 (studentu administrācija)

Fax: 49 8822 1035

E-mail: [postmaster@natoschool-shape.de](mailto:postmaster@natoschool-shape.de)

## **NATO Sakaru un informācijas sistēmu skola (NCISS)**

NATO Sakaru un informācijas sistēmu skola nodrošina augstāko apmācību civilajam un militārajam personālam NATO komunikāciju un informācijas sistēmu darbībā un uzturēšanā. Skola rīko arī orientācijas kursus un pārvaldes apmācību par NATO komunikācijas un informācijas sistēmām, kā arī vada CIS Orientācijas kursus Partnervalstīm.

Sākotnēji izveidota 1959. gadā, Skola kopš tā laika ir izgājusi cauri vairākām transformācijām, un ar pašreizējo nosaukumu tā pastāv kopš 1989. gada. 1994. gadā Partnerattiecības mieram kontekstā tika ieviesti jauni mācību

kursi. Kopš 1995. gada Skola ir piedāvājusi arī kursus, kas atbalsta NATO spēkus bijušajā Dienvidslāvijā.

Pašreiz Skola vada vairāk nekā 50 mācību kursus, kuri ilgst sākot no vienas līdz 10 nedēļām, un uzņem aptuveni 1650 studentus gadā.

Skola ir sadalīta divās nozarēs - apmācība un atbalsts. Apmācību nozare arī ir sīkāk iedalīta sekojošās jomās: Tīklojuma sfēras sektors - kursi par transmisijas sistēmām, pārslēguma sistēmām un tīkla kontroli; Izmantotāju sfēras sektors - Komandas un kontroles informācijas sistēmu, programmatūras tehnoloģijas projektu menedžmenta un programmēšanas kursi; un Infosec sfēras sektors - kursi par kriptogrāfisko iekārtu darbību, uzturēšanu un atjaunošanu. Apmācībās ietilpst arī CIS virsnieku un orientācijas kursi, frekvenču pārvaldes kursi un CIS kursi Partnervalstīm.

Atbalsta nozare atbild par apgādes un administratīvās palīdzības sniegšanu Apmācību nozarei.

Skolas komandanta amatu pilda dienējošs virsnieks no NATO dalībvalsts ar pulkveža vai līdzcērtīgu pakāpi. Galvenais telekomunikāciju inženieris veic tehniskā konsultanta pienākumus. Mācību menedžmenta birojs atbild par menedžmenta aspektiem, piemēram, par ikgadēja mācību kursu grafika un apmācību dokumentācijas sagatavošanu un par statistikas kontrolēšanu.

Skola darbojas kā mācību iestāde abām NATO Stratēģiskām virspavēlniecībām un administratīvo atbalstu saņem no AFSOUTH. NATO CIS Skola atbild par NATO Komunikāciju un informācijas sistēmu un atskaitās Operacionālajai un atbalsta aģentūrai (NACOSA).

Skola saņem atbalstu no Itālijas Aizsardzības ministrijas, būdama izvietota kopā ar Itālijas Gaisa spēku apmācības brigādi Latīnā.

Plašāku informāciju par Skolu iespējams saņemt, rakstot uz:

NATO CIS School  
04010 Borgo Piave  
Latina  
Italy  
Tel: 39 0773 6771  
Fax: 39 0773 662467

## **NATO Mācību grupa (NTG)**

NATO Mācību grupa ir atbildīga par individuālo apmācību apvienošanu. Grupas mērķi ir uzlabot un paplašināt pastāvošos mācību pasākumus starp

dalībvalstīm un uzsākt jaunas apmācību aktivitātes. Tā ziņo Militārajai komitejai un uztur ciešu saikni ar NATO Standartizācijas aģentūru (NSA).

Grupa veicina informācijas apmaiņu starp dalībvalstīm un NATO militārajām amatpersonām par nacionālo apmācību spējām un nodrošina forumu diskusijām un viedokļu apmaiņai par individuālo apmācību jautājumiem. Identificējot mācību projektu izmantošanu, kuri virza uz divpusēju un daudzpusēju sadarbību, un aicinot uz tiem, grupa nodrošina būtiskus uzlabojumus apmācību procesā, kā arī izmaksu un darbaspēka ekonomijā, standartizācijā un sadarbībā. Individuālu valstu dalība kopējos apmācību projektos katrā situācijā tiek noteikta atsevišķi, un tā tiek sekots, lai tās nedublē, kā arī neaizstāj nacionālās mācību programmas. Grupa mudina atsevišķas valstis uzņemties atbildību par konkrētiem mācību projektiem, kas ir visas Alianses vai Alianses dalībvalstu (tām, kurām ir kopējas vajadzības) interesēs. Grupas aktivitātes laika gaitā ir paplašinājušās, ietverot kopējus mācību projektus Partnervalstīm.

Darbība tiek vadīta ar piecām apakšgrupām (kopējā, jūras kara flotes, armijas, gaisa spēku un finansu) un speciālistu darba grupām, kas tiek pārstāvētas NATO un Partnervalstīs. NTG pasākumus koordinē pastāvīgi operējošais Štāba elements, kas atrodas HQ NATO (galvenajā mītnē).

Plašākas informācijas saņemšanai rakstiet uz:

NATO Training Group Staff Element  
(NATO Mācību grupas štāba vienība)  
IMS Operations Division  
NATO  
1110 Brussels, Belgium  
Tel: 32 2 707 5750

## ***Projektu vadības komitejas/Projektu biroji***

Aizsardzības sfēra;  
Kaujas lauka informācijas apkopošanas un ekspluatācijas sistēma (BICES);  
Komunikācijas sistēmu tīklu savstarpējā darbība;  
Informācijas sajaukums;  
F-16 iznīcinātāju aviācija;  
NATO Sauszemes uzraudzības spējas;  
Inerciālās navigācijas sistēmas kuģiem;  
MILAN prettanku ieroču sistēma;  
Daudzfunkcionālas informācijas izplatība

(Zemas intensitātes termināls);  
Daudzkārt izmantojamā raķešu palaišanas sistēma;  
NATO Ilglaicīga ieguvuma un dzīves cikla nodrošinājums (CALs)  
(Pārvaldes padome);  
NATO Pilnveidošanas saikne II;  
NATO informācijas centrs munīcijai ar samazinātu nevajadzīgas  
eksplodijas risku (NIMIC);  
NATO Jūras patruļas aviācija;  
NATO Jūras spēku sensoru un ieroču precizitātes pārbaudes punkti  
(FORACS);  
NATO SEA SPARROW AT Aizsardzības raķete;  
NATO SEA GNAT Sistēma;  
OTO MELARA 76/62 Kompaktlielgabals;  
Vismazākās un mazas distancas pretgaisa aizsardzības sistēmas.

Plašāku informāciju par augstāk minētajiem projektiem iespējams saņemt  
no Aizsardzības atbalsta nodaļas (Defence Support Division, NATO,  
1110 Brussels) vai no sekojošiem Projektu birojiem:

Alliance Ground Surveillance Capability  
Provisional Project Office (AGS/PPO)  
(Alianses Sauszemes uzraudzības spēju pagaidu uzraudzības  
birojs - AGS/PPO)  
NATO, 1110 Brussels  
Tel: 32 2 707 + Ext.  
Fax: 32 2 707 7962

Battlefield Information Collection and Exploitation System (BICES)  
(Kaujas lauka informācijas apkopošanas un ekspluatācijas sistēma)  
8 rue de Genève  
1140 Brussels  
Tel: 32 2 707 + Ext.  
Fax: 32 2 707 8811

NATO Continuous Acquisition and Life Cycle Support Office (CALs)  
(NATO Ilglaicīga ieguvuma un dzīves cikla nodrošinājums)  
NATO  
1110 Brussels  
Tel: 32 2 707 + ext.  
Fax: 32 2 707 4190

NATO FORACS Office  
NATO  
1110 Brussels  
Tel: 32 2 707 4244

Fax: 32 2 707 4103

E-Mail: [Foracs@hq.nato.int](mailto:Foracs@hq.nato.int)

NATO Insensitive Munitions Information Centre (NIMIC)  
(NATO informācijas centrs munīcijai ar samazinātu nevajadzīgas  
eksplozijas risku)

NATO

1110 Brussels

Tel: 32 2 707 + Ext.

Fax: 32 2 707 5363

E-Mail: [idnnim@hq.nato.int](mailto:idnnim@hq.nato.int)