

SUOMEN SOTATIETEELLISEN SEURAN JULKAISUJA -SARJASSA ON  
TÄHÄN MENNESSÄ JULKAISTU SEURAAVAT TUTKIMUKSET:

- N:o 1. J O Hannula: Clausewitz sotateoreetikkona, Valtioneuvoston Kirjapaino, Helsinki 1927 (loppuunmyyty).
- N:o 2. T V Viljanen: Saksalaisten Saarenmaan retki 1917, Kustannus Oy Otava, Helsinki 1927 (loppuunmyyty).
- N:o 3. U J Turtola: Touko-kesäkuun hyökkäys 1918, Kustannus Oy Otava, Helsinki 1928 (loppuunmyyty)
- N:o 4. K A Inkala: Gallipoli, Kustannus Oy Otava, Helsinki 1929 (loppuunmyyty).
- N:o 5. J O Hannula: Napuen taistelu, Kustannus Oy Otava, Helsinki 1929 (loppuunmyyty).
- N:o 6. V A M Karikoski: Ruotsi-Suomen sotilaspoliittinen ja strateginen asema vuoteen 1700, Kustannus Oy Otava, Helsinki 1930 (loppuunmyyty).
- N:o 7. J O Hannula: Itä-armeijan operaatioiden suunnittelu ja johto v. 1918, Kustannus Oy Otava, Helsinki 1932 (loppuunmyyty).
- N:o 8. O Sipponen - M Suhonen: Talvisodan komppanian- ja patterinpäälliköt, Werner Söderström Oy, Porvoo 1963 (loppuunmyyty).
- N:o 9. S Länsman: Kuljetukset ja kuljetusten johtaminen Suomen Sodassa 1941-1944, Suomen Sotatieteellinen Seura, Mikkeli 1969 (loppuunmyyty).
- N:o 10. Helge Seppälä: Neuvostopartisaanit toisessa maailmansodassa, Werner Söderström Oy, Porvoo 1971 (loppuunmyyty).
- N:o 11. Hannu Särkiö - Gustav Hägglund: Mitä tapahtuu jos... Fennoskandian sotilaspoliittinen asema, Kirjayhtymä, Tampere 1975.
- N:o 12. Reino Arimo: Suomen linnoittamisen historia 1918-1944, Kustannus Oy Otava, Keuruu 1981.
- N:o 13. Antti Juutilainen: Mottien maa, WSOY, Juva 1985.
- N:o 14. Vilho Tervasmäki: Mannerheim, valtiomies ja sotapäällikkö talvi- ja jatkosodan käännekohdissa, Kirjayhtymä. Hämeenlinna 1987.
- N:o 15. Niilo Lappalainen: Suursaari toisessa maailmansodassa, WSOY, Juva 1987.
- N:o 16. Pekka Visuri: Totaalisesta sodasta kriisin hallintaan, Otava, Keuruu 1989.
- N:o 17. Sampo Ahto: Talvisodan henki. Mielialoja Suomessa talvella 1939-1940. WSOY, Juva 1990.
- N:o 18. Pertti Salminen: Puolueettomuuden nimeen. Sotilasjohto Kekkonen linjalla ja sen sivussa 1961-1966, Kustannus Oy Suomen Mies, Jyväskylä 1995.

TIEDE JA ASE VUOSIJULKAISUJEN N:OT 39-56 SISÄLTÖ.

**N:o 39/1981**

1. L Sutela: Euroopan turvallisuus 1980-luvulla.
2. M Jakobson: Euroopan turvallisuus 198-luvulla.

3. K Brodin: Säkerhetspolitisk utveckling i Norden.
4. R Issakainen – J Kainulainen: ATK johdon apuvälineenä – puolustushallinnon tietojenkäsittely.
5. A-I Iisakkala: Näkökohtia maavoimien operaatiotaidon ja taktiikan kehittämisestä puolustusvoimien edellytykset huomioon ottaen.
6. P O Järvenpää: MX-asejärjestelmä: Näkökohtia Yhdysvaltain strategisesta asekehittelystä 1980-luvulla.
7. G Hägglund: Parlamentaariset puolustuskomiteat.
8. M Julkunen: Perinteet ja realismi. Suomen puolustusvoimat saksalaisarvioissa 1930-luvulla.
9. K Pennanen: Rautateiden korjaustoiminta viime sodissamme.
10. K Höglund: Sääpalvelus.
11. Suomen Sotatieteellinen Seura.

#### **N:o 40/1982**

1. M Lappalainen: Seuran uusi kunniajäsen eversti K J Mikola.
2. J Saukkonen: Puolustusministerin tervehdys seuran vuosikokouksessa 5.4.1982.
3. J K Miettinen: Uuden aseteknologian vaikutus sodan kuvaan.
4. M Kausto: Lentotiedustelun ja ilmavoimien tulivaikutuksen viimeaikainen kehitys.
5. K Sipi: Ilmatorjuntaohjusten tarve ja käyttö oloissamme.
6. M Virkki – E Rajahalme: Uudistuva johtaminen ja viestitoiminta.
7. R Arimo: Linnoittaminen ja sotatoimet vv 1918–1944.
8. M Iskanius: Taloudelliset edellytykset puolustusvoimien materiaaliselle kehittämiselle 1920- ja 1930-luvuilla.
9. O Hellman: Katsaus peliteorioihin.
10. Suomen Sotatieteellinen Seura.

#### **N:o 41/1983**

1. V. Uotila: Seuran uusi kunniajäsen kenraaliluutnantti R Arimo.
2. V Tervasmäki: Mannerheim rauhantekijäpresidenttinä.
3. I Puukka: Yhteiskunnassa tapahtuneiden ja nähtävissä olevien muutosten sekä teknologisten edellytysten haasteet suomalaiselle operaatiotaidolle ja taktiikalle.
4. J Harjula – P O Järvenpää: Ranskan ja Saksan Liittotasavallan turvallisuuspoliittisten suhteiden kehitys: vastakkainasettelusta yhteistyöhön.
5. R Arimo: Saksalaisten suunnitelmat Itä-Karjalan ja Pietarin suhteen vuonna 1918.
6. M Peltonen: Ilmasota saksalaisia vastaan 1944–1945.
7. Y Pohjanvirta: Järeä rannikkotykimme.
8. H Nikunen: Suomalainen taistelukonefilosofia.

9. M Vuolevi: Kuvaustiedustelu ja mahdollisuudet suojautua siltä.
10. J Myyrä: Elektronista sodankäyntiä Falklandeilla ja Libanonissa vuonna 1982.
11. P Kolehmainen – T Tuomi: Katsaus puolustusvoimien sähköteknilliseen toimialaan.
12. Suomen Sotatieteellinen Seura.

#### **N:o 42/1984**

1. R J Setälä: Sotakorkeakoulu. Tehtävät ja tavoitteet.
2. J Aatolainen: Yleisesikuntaupseerille ja hänen koulutukselleen asetettavat vaatimukset.
3. S Ahto: Valo Nihtilä – Suomalainen yleisesikuntaupseeri.
4. P Uutaniemi: Strategian menetelmät ydinaseiden aikakaudella.
5. S Tanskanen ja F-G Wennström: Operaatiotaidon ja taktiikan opetus upseerikoulutuksessa.
6. S Lehto ja R Lahtiperä: Ilmatorjunta 1980- ja 1990-luvuilla.
7. S Rahkonen: Pioneeritoiminta maaston luonteen muuttajana.
8. E Rajahalme ja J Myyrä: Tilannekuvan ylläpitäminen ja vaatimukset viestijärjestelmälle.
9. L Kuparinen: Huollon tekijöiden huomioonottaminen operaation suunnittelussa.
10. R Noopila: Kranaattien sirpaloitumiselle asetettavat vaatimukset.
11. R Hurme: Rannikopuolustuksemme 1980-luvulla.
12. P Tuomisalo: Ajatuksia johtajuudesta sota-aluksella.
13. J Pystynen: Ilmasta tapahtuvan elektronisen häirinnän, tulenjohton ja taistelunjohton toteuttaminen.
14. S Räisänen: Maanpuolustuskurssit.
15. J Tarkka: Maanpuolustus ja rauhanliikkeet.
16. S Ahto: Sotakorkeakoulu 1974–1984.
17. Suomen Sotatieteellinen Seura.

#### **N:o 43/1985**

1. M Sinerma: Jalkaväenkenraali J S Simelius 13. 11. 1900–18. 5. 1985.
2. I Kirjavainen: Rajavartiolaitos 1990-luvun haasteiden edessä.
3. P O Järvenpää: NATO ja ydinaseet: Länsiliittoutuman ydinasepolitiikka vuosina 1950–1970.
4. E Mäki – J Alasjärvi: Taktiikan ja sotatekniikan kehittymisen kehittymisen asettamia vaatimuksia kenttätykistön tulen käytölle.
5. V Lukkarinen: Naisten maanpuolustuskriisi: Ristivetoa naisten sijoittamisessa puolustusvoimien palvelukseen jatkosodan aikana.
6. R Pajari: Näkökohtia ilmavoimien lentokonemateriaalihankinnoista 1930-luvulla ja sotien aikana.

7. P Leimu: Suomalaisen sotilaselämän pennalismismi ja initiaatio.
8. Suomen Sotatieteellisen Seuran julkaisutoiminnasta  
– Seuran julkaisusarja  
– Tiede ja ase 1–42 sisällys
9. Suomen Sotatieteellinen Seura.

#### N:o 44/1986

1. K J Mikola: Jalkaväenkenraali A-E Martola 12. 5. 1896–6. 2. 1986.
2. K J Mikola: Kenraaliluutnantti P Ilmola 21. 5. 1911–30. 1. 1986.
3. N Riuttala: Seuran uusi kunniajäsen kenraaliluutnantti P Multanen.
4. V Pihlajamäki: Puolustustutkimuksen kehittämisen suuntaviivoja 1990-luvulle.
5. R Nyberg: Ydinaseriippuvuus – kaksiteräinen miekka.
6. O-M Multamäki: Suurvaltojen ja sotilasliittojen välisten tärkeimpien aseidenriisuntaneuvottelujen kronologia.
7. A Leinonen – M Hossi – P Hämäläinen – A Kohvakka:  
Kehittyvä jalkaväki.
8. M Jyrämä: Merisodan taisteluvälineiden kehityksestä ja ohjustorjunnasta.
9. H Nikunen: Hävittäjätorjunta tänään.
10. J T Lappalainen: Suomen joukkojensiirrot 1638–1649.
11. J Kronlund: Hyvinkää itsenäisyysodassa 1918.
12. Suomen Sotatieteellinen Seura.
13. Suomen Sotatieteellisen Seuran julkaisutoiminnasta  
– Seuran julkaisusarja 1–13  
– Tiede ja Ase 1–43 sisällys.

#### N:o 45/1987

1. Vara-amiraali O T Koivisto 1. 8. 1904–28. 6. 1987.
2. J Valtanen: Puolustusvoimat tulevaisuuden haasteiden edessä.
3. I Turunen: Panssaritorjuntataistelut – haaste 1990-luvun maavoimille.
4. J Harjula: Lyhyen kantaman ydinaseistuksen asema sotilasliittojen doktriineissa ja asevalvontaneuvotteluissa.
5. J T Lappalainen: Valtiopäiviltä väenottoaikoille. Suomen jalkaväen rekrytointi 1638–1649.
6. R Arimo: Puolustusvoimien siirtyminen aluejärjestelmään 1930-luvulla.
7. E Wihtol: Merimiinoitteet Suomen vesillä talvisodassa ja Suomenlahdella v. 1941.
8. M Lappalainen: Antoine-Henri Jomini – Napoleonin profeetta. Nykyaikaisen sotahistorian toisen ”kantaisän” merkityksestä ja vaikutuksesta.
9. J Kronlund: Sota ja rauha Lähi-Idässä – ajatuksia sotahistoriasta ja sen tutkimuksesta.
10. Suomen Sotatieteellinen Seura  
– toimintakertomus

- ansiolevyke
- 60-vuotisjuhlasta
- 11. Suomen Sotatieteellisen Seuran julkaisutoiminnasta
  - Seuran julkaisusarja
  - Tiede ja Ase 1– 44:n sisältö

**N:o 46/1988**

1. Ermei Kanninen: Suomen puolustusvoimien toisen maailmansodan jälkeiset sotavarustehankinnat ja niihin liittyvät poliittiset päätökset.
2. Markku Koli: Malli kenttätykistön tulen vaikutuksen ennalta määrittämiseksi.
3. Pauli O Järvenpää: Yhdysvaltain strategisen kohdistussuunnitelman kehittyminen 1945–1985.
4. Matti Ahola: Taktillisten ilmavoimien käytön suunnittelun perusteita ja kehitysnäkymiä.
5. Pauli Thomenius: Ilmatorjunta tykeillä vai ohjuksilla.
6. Jukka Lindstedt: Eduskunnan oikeusasiamies ja varusmiesten oikeudet.
7. Risto Erjola: Asetuotanto Suomessa toisen maailmansodan aikana.
8. Ilkka Seppinen: Markkinan satama.
9. Suomen Sotatieteellinen Seura.
10. Julkaisutoiminta.
  - Seuran julkaisusarja.
  - Tiede ja Ase 1-45 sisältö.

**N:o 47/1989**

1. Seuran kunniajäsen, kenraaliluutnantti Eero Pentti Multanen 27. 11. 1920–14. 2. 1989.
2. K J Mikola: Seuran uusi kunniajäsen, eversti ja professori Vilho Olavi Tervasmäki.
3. Ole Norrback: Puolustusvoimien kehitysnäkymiä 1990-luvulla. Puhe Seuran vuosikokouksessa 17. 4. 1989.
4. Raimo Issakainen: Teollisuutemme tuotantovalmius eri tilanteissa puolustusvoimin lisääntyvää teknillistymistä ajatellen.
5. Jorma K Miettinen: Sotilasliittojen asevoimien ja doktriinien muutostrendit.
6. Jorma Vuohelainen – Heikki Tilander – Ari Uutinen: Suurvaltojen maavoimien operaatiotaito ja taktiikka 1990-luvulla.
7. Jussi Lukkari – Alpo Julkunen: Miinat ennen, nyt ja tulevaisuudessa; tekninen tarkastelu.
8. Urho Myllyniemi: Operaatiotaidon ja taktiikan tutkimus: mitä se on ja tarvitaanko sitä?
9. Jussi T Lappalainen: Hakkapeliittain joukkoon.
10. Matti Lappalainen: Vieläkö lisä Napoleonin arvostettuihin tulkitsijoihin?

Itävallan arkkiherttua Kaarlen panoksesta sotataidon ja sotatieteiden rintamassa.

11. Suomen Sotatieteellinen Seura.
12. Julkaisutoiminta.
  - Seuran julkaisusarja.
  - Tiede ja Ase 1–46 sisältö.

#### **N:o 48/1990**

1. Matti Pekkanen: Suomi elää metsistä – eläkö?
2. Pekka Kurenmaa: Sotilaallinen uhka tulevaisuudessa ja vaateita puolustuksellemme
3. Esa Pulkkinen: Sotateknisen kehityksen jääkäriprikaatin taktiikalle 1990-luvulla asettamat vaatimukset
4. Kauko Kyllönen ja Erkki Utunen: Tykistö 2000
5. Risto E J Penttilä: Mukautuva puolueettomuus. Historiallinen katsaus puolueettomuuden kehitykseen.
6. Reino Arimo: Kenraaliluutnantti Oscar Paul Enckell – yleisesikunnan päällikkö 1919–1924
7. Risto Erjola: Ampumatarvikkeet sotien 1939–1945 aikana Suomessa
8. Matti Hongisto: Sotatekniikkaa ulkomaisissa online-tietokannoissa
9. Suomen Sotatieteellinen Seura
  - toimintakertomus, tuloslaskelma
  - tietoja Seuran hallinnosta
  - ansiiolevyke
10. Julkaisutoiminta
  - Seuran julkaisusarja
  - Tiede ja Ase 1-47 sisältö

#### **N:o 49/1991**

1. Kenraaliluutnantti A R T Arimo 23. 4. 1908–13. 5. 1991
2. Jorma K Miettinen: Kahden ajankohtaisen kriisin taustat ja tulevaisuus.
3. Juha Harjula: TAE-sopimus: taustaa, aluejako, aseiden jyvitys ja sivustakysymys
4. Osmo Tuomi: Itämeren geopoliittisen ja regionalistisen näkemyksen valossa
5. Pertti Salminen: Euroopan puolueettomien ja puolueettomuuteen päätyvässä olevien valtioiden turvallisuuspoliittisia kehitysnäkymiä
6. Markku Koli: Maavoimien epäsuora panssarintorjunta – panssariaseen roolin muuttaja?
7. Sakari Ahvenainen: Sodankäynti, johtaminen, viestiyhteydet ja yhtymän viestijärjestelmä – yvi – jääkäriprikaatissa
8. Juha Mäki-Kokkila: Jääkäriprikaatin tykistön taktillisesta käytöstä
9. Suomen Sotatieteellinen Seura

10. Seuran julkaisutoiminta
  - Seuran julkaisusarja
  - Tiede ja Ase 1–48 sisältö

#### **N:o 50/1992**

1. Vilho Tervasmäki: Seuramme uusi kunniajäsen kenraalimajuri Risto J Setälä
2. Keijo Mikola: TIEDE ja ASE 60 vuotta – 50 numeroa
3. Gustav Hägglund: Yhteisöstä unioniin
4. Pekka Sivonen: Yhdysvaltain turvallisuuspolitiikan vaikutus maan presidentin asemaan toisen maailmansodan jälkeen
5. Urho Myllyniemi: Tutkimuksen lähestymistavoista ja tutkimusmenetelmistä operaatiotaidon ja taktiikan tutkimuksessa
6. Ari Raunio: Sotataidollinen viitekehys ennen Talvisotaa
7. Tapani Hyötyläinen: Taktiikkamme kehittäminen taistelu- ja sotaharjoituksissa 1970-luvulta alkaen
8. Ari Rautala: Ilmauhkan vaikutuksia jääkäriprikaatin hyökkäykseen
9. Markku Lainevirta – Esa Pulkkinen: Panssaritorjunnan optimointiongelma – taisteluteknisten arviointikriteerien ja matemaattisesti mitavien tehokkuuslukujen mallintaminen
10. Raimo Lahtiperä: Suomen Sotatieteellisen Seuran jäsenistö- ja mielipidetutkimus
11. Suomen Sotatieteellinen Seura
12. Seuran julkaisutoiminta
  - Seuran julkaisusarja
  - Tiede ja ase 1–49 sisältö

#### **N:o 51/1993**

1. Jan Klenberg: Puolustusvoimien tulevaisuuden haasteita
2. Raimo A Issakainen: Kansallisen teollisuusstrategian, puolustustarvike-teollisuuden ja teollisuuspolitiikan tarkastelua
3. Risto Gabrielsson: Logistiikka ja sen asettamat vaatimukset puolustusvoimille
4. Pekka Sivonen: Eurooppalainen järjestelmämuutos ja Suomen turvallisuusstrategia
5. Pertti Salminen: Naton kehityksestä ja sopeutumisesta Euroopan muutoksiin
6. Jorma K Miettinen: Yhdysvaltain puolustusvoimien organisaation ja sotilasdoktriiniin uudistaminen
7. Juha Kilpiä – Tapani Hyötyläinen: Jääkäriprikaatin pioneeritoiminta
8. Vesa Tynkkynen: Suunnitelma rauhasta
9. Suomen Sotatieteellinen Seura
10. Seuran julkaisutoiminta
  - Seuran julkaisusarja
  - Tiede ja ase 150:n sisältö

**N:o 52/1994**

1. Kalevi Lamminen: Eduskunta – puolustuspolitiikka – Euroopan unioni
2. Finn-Göran Wennström ja Mikko Viitasalo: Upseerien jatkokoulutus ensi vuosituhannella
3. Tapani Rahko ja Kimmo Alajoutsijärvi: Puolustusvoimien jatkokoulutuksen johtamiskäsitykset
4. Kyösti Halonen ja Jorma Ala-Sankila: Taktinen johtaminen ja tietotekniikka 2000-luvun taistelukentillä
5. Harri Ohra-aho: Venäjän maavoimien operaatiotaidon kehitysnäkömät
6. Sakari Ahvenainen: Sodankäynnistä, elektroniikasta ja elsosta
7. Työryhmä: Hämeenmaa-luokan miinalaivan hankintaprojekti
8. Pekka Väänänen: Taistelukoneiden, niiden laitteiden ja aseistuksen tekninen kehitys
9. Matti Möttönen: Merivartioston johtaminen tulosjohtamisympäristössä
10. Suomen Sotatieteellinen Seura

**N:o 53/1995**

1. Vilho Tervasmäki: Kenraaliluutnantti Paavo Juntila -Seuran uusi kunniajäsen.
2. Arne Nurmio: Suomi ja mahdolliset maailmat
3. Pekka Sivonen: Suomi ja Euroopan unionin rooli kansainvälisen turvallisuuden vahvistajana
4. Jorma K Miettinen: Ydinsulkusopimuksen muuttaminen pysyväksi ja ydinaseiden tulevaisuus
5. Stefan Forss ja Markku Anttila: Strategisten ja taktisten aseiden kehitystrendejä
6. Hannu Antikainen: Kaupunkien sotaa ja tähtienkin
7. Ilkka Haapalinna ja Jukka Korpela: Analyttinen hierarkiaproessi ja sen käyttö puolustusvoimien suunnittelussa
8. Ari Salo: Hajautettu multimedia
9. Suomen Sotatieteellinen Seura

**N:o 54/1996**

1. Pekka Jauho: Globaalit uhkat ja Suomi
2. Kalevi Ruhala: Euroopan turvallisuuspoliittinen muutos 1945–2000
3. Jorma K Miettinen: Yhdysvaltain asevoimien uudistaminen 21:lle vuosisadalle
4. Pekka Visuri: Carl von Clausewitz ja modernin sodankäynnin teoria
5. Pekka Toveri – Heikki Välivehmas: Operaatiotaitomme kehittymismahdollisuuksia tietosodankäynnin hallitsemalla taistelukentällä
6. Ari Salo: Virtuaalitekniikka ja sen käyttömahdollisuuksia



7. Markku Aarnio: Erikoisjoukot ja niiden muodostama uhka meripuolustuksellemme
8. Olavi Vitikka: Englannin laivasto Suomen rannikoilla ja lähivesillä.
9. Suomen Sotatieteellinen Seura
  - toimintakertomus 1995–1996
  - puheenjohtajat, varapuheenjohtajat, kunnia- ja kutsujäsenet, hallitus, arvostelulautakunta ja selostajisto 1996
  - ansiolevyke, säännöt ja saajat
  - säännöt

#### **N:o 55/1997**

1. Raimo A Issakainen: Suomen Sotatieteellinen Seura ry 70 vuotta 1997
2. Erkki Nordberg: Venäjän pohjoinen sotilaspiiri: puolustusvyöhyke ja hyökkäyksen lähtöalue
3. Markku Mäkinen: Teollisuus ja puolustus
4. Pekka Jauho: Tarvitseeko maailma ydinasepelotetta?
5. Erkki Pekonen: Sotilaallinen yhteistyö Itämeren alueella – peruskäsitteitä ja toteutusta
6. Mika Kerttunen: Jaakobin ääni vai Eesaun kädet – NATOn moniulotteinen laajeneminen
7. Hannu Koukkula: Salaustekniikka kokonaisturvallisuuden osana
8. Juhani Sillanpää: Asejärjestelmien ja ampumatarvikkeiden kehitysnäkymiä
9. Sakari Ahvenainen: Informaatioidankäynnin perusteista
10. Kari Selén: Kädenvääntö suojeluskuntien suunnasta 1919–1923
11. Janne Pauni: Finnish Air Force Doctrine Reshaping for the 21st Century
12. Suomen Sotatieteellinen Seura ry

#### **N:o 56/1998**

1. Anneli Taina: Ajankohtaista puolustushallinnosta
2. Gustav Hägglund: Kylmän sodan taisteluhaudoista 2000-luvulle
3. Jaakko Smolander: Rajavartiolaitoksen lähtökohdat 200-luvulle
4. Alpo Rusi: Uusi kilpailu kansainvälisissä suhteissa
5. Pekka Visuri: Sodanjälkeiset puolustusvoimat
6. Jouni Laari: Joustavuus - pienen maan vastaus tulevaisuuden taistelukentän haasteisiin
7. Jaakko Karppanen - Teemu Ruuskanen: Syvä taistelu - uhka alueelliselle huoltojärjestelmälle?
8. Tomas Ries: War and the Return of History
9. Kari selén: Suojeluskuntajärjestön autonomia
10. Tutkimus Maanpuolustuskorkeakoulussa
11. Tietoja Suomen Sotatieteellinen Seura ry:stä