

Magistritööde kaitsmised
õppekaval infosüsteemide analüüs ja kavandamine
26. mail 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Tiit Vapper**

Komisjoni koosseis: **Jaanus Pöial, Kristjan-Hans Sillmann, Andrus Tamm**

- **Tööde haldamise keskkonna lahenduse kavandamine OIXIO Digital AS projektijuhtimise toetamiseks**
Triin Idnurm
- **Keskkonnamõju hindamise eelhindamise digitaliseerimine**
Eleri Kautlenbach
- **Digitaalse koolituskeskkonna kavandamine BSH Home Appliances kõnekeskuse näitel**
Kätlin Kuusemäe
- **Lennunduspersonali infosüsteemi analüüs ja kavandamine**
Keijo Lillo
- **Ajutiste liikluskorraldusvahendite haldusprotsessi digitaliseerimine Ramudden OÜ-s**
Riin Noormägi-Pihlakas

Bakalaureusetööde kaitsmised
õppekaval IT süsteemide administreerimine
26. mail 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Kalle Tammemäe**

Komisjoni koosseis: **Edmund Laugasson, Avo Ots**

- **Standardiseeritud Linuxi virtuaalmasinate loomise automaatika**
Tarvi Arbma
- **Microsoft 365 kasutajate haldusprotsesside automatiseerimine**
Tarvo Heinroos-Nurmik
- **Teenustellimuse täitmise äriprotsessi andmepõhine analüüs ja otsustoe prototüübi realiseerimine Power BI abil**
Emely Karhu
- **Natiivse Rsyslog mooduli arendus ja hindamine logide edastamiseks Azure Log Analytics Workspace'i**
Jan Kängsepp
- **Terraformi ja Ansible'i võrdlus avatud lähtekoodiga monitooringutööriistade automatiseeritud juurutamisel**
Lilia Elisabeth Paloots
- **Ettevõtte Kubernetese klasteri analüüs ja ümberkujundamine**
Ekke Ruutopõld
- **Asutusesisese videokonverentsi platvormi arhitektuur ja juurutamine Välisministeeriumi näitel**
Arthur Sepp
- **Ansible töövoog väljatöötamine IT-infrastruktuuri seadistamiseks**
Alexander Zelenskiy
- **Ettevõtte tuumikvõrgu moderniseerimine***
Robert Platais

* Bakalaureusetöö kaitsmine on kinnine, otseülekannet ei toimu.

Bakalaureusetööde kaitsmised
õppekaval IT süsteemide arendus
27. mail 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Priidu Paomets**

Komisjoni koosseis: **Einar Kivisalu, Toomas Lepikult, Jaanus Pöial**

- **Veebirakenduse arendamine ühiskontorite broneerimiseks**
Dariana Aav
- **Eestikeelse mängustatud veebirakenduse arendamine andmepüügi ennetamiseks**
Iris Eliisabet Järvsoo
- **Regressioontestide tulemuste monitoorimise ja analüüsimise veebirakendus andmevalitsemise platvormide arenduses / Web Application for Monitoring and Analysis of Regression Testing Results in Data Governance Platform Development**
Krister Carlos Kliimask
- **Veebipõhise konfiguratsioonihaldusplatvormi kavandamine ja arendamine**
Raido Leilop
- **Kontotehinguandmete lokaalse standardiseerimiskihi arhitektuur ja selle omaduste jälgitav hindamine**
Kersti Miller
- **Tehisintellekti mudelite õppimise tõhususe võrdlev analüüs käsitsi ja automaatse andmete märgistamise abil**
Aleksandr Nossov
- **Mikroteenuste prototüübis kasutatavate jälgitavustavade võrdlev analüüs**
Stanislav Prokofjev

- **Modulaarse RAG-teenuse arhitektuuri kavandamine avaliku sektori kontekstis**
Illimar Reinbusch
- **Üliõpilaste praktika projektide ja lõputööde valimise infosüsteem**
Alina Štšeltškova
- **ETAK andmetel põhineva orienteerumiskaardi koostamise rakendus**
Ants Vain
- **HTTP/2 ja HTTP/3 jõudluse võrdlus hajutatud andmete agregeerimissüsteemis**
Karl Rudolf Õigus

**Bakalaureusetööde kaitsmised
õppekaval küberturbe tehnoloogiad
27. mail 2026 kell 11:00**

**Defence of bachelor theses
in Cyber Security Engineering programme
27 May 2026 at 11:00**

Komisjoni esimees / Chairman of the committee: **Valdo Praust**

Komisjoni koosseis / Members of the committee:

Fuad Budagov, Taaniel Kraavi, Edmund Laugasson

- **Võrguliikluse monitooring ja analüüs NetFlow ja masinõppe abil / Network Monitoring and Analysis Using NetFlow and Machine Learning**
Salim Akbarov
- **Õpilaste isikuandmete töötlemise hindamine ja parendamine üldhariduskoolis: juhtumiuuring Tallinna Pae Gümnaasiumis / Assessing and Improving the Processing of Students' Personal Data in a General Education School: A Case Study at Tallinna Pae Gümnaasium**
Marat Biryukov
- **Automatiseeritud kasutajat simuleerivad lähenemisviisid realistliku süsteemi kättesaadavuse hindamiseks / Automated User-Simulating Approaches for Evaluating Realistic System Availability**
Liam Ivanko Kivirist
- **Võrgumängude soovivastaste süsteemide vältimismeetodite analüüs: lähenemised ja haavatavused / Analysis of Anti-cheat Systems Bypass Methods in Online Games: Approaches and Vulnerabilities**
Vassili Korobov
- **LLM-i abil täiustatud SAST: valepositiivsete juhtude vähendamine lähteteksti haavatavuste tuvastamisel / LLM-Enhanced SAST: Reducing False Positives in Detection of Vulnerabilities in Source Code**
Ivan Kuznetsov

- **Süsteemilogidel põhinevad Eesti infoturbestandardi meetmete rakendamise kontrollimeetodid / System Logs Based Verification Methods for Estonian Information Security Standard Measure Implementation**
Rivo Lipp
- **Gümnaasiumiõpilaste digihügieen ja küberturvalisus: Kohtla-Järve Gümnaasiumi näitel / Digital Hygiene and Cybersecurity of High School Students: Evidence based on Kohtla-Järve Gymnasium**
Tanel Maasik
- **Turvalise raamistiku kavandamine Tallinna linnaasutuste töötajate tehisintellekti kasutuse jälgimiseks vastavuses GDPR-i ja E-ITS-iga / Designing a Secure Framework for Monitoring Employee Use of AI in Tallinn City Organizations in Compliance with GDPR and E-ITS**
Maria Aleksandra Ploduhhina
- **Nullusaldusarhitektuur vs traditsiooniline turvalisus: väikekontori uuring / Zero Trust Architecture vs. Traditional Security: A Small-Office Study**
Oleh Rohachov
- **Turvalise API-lüüsi arhitektuuri disain ja testimine SaaS-integratsioonide jaoks / Design and Testing of a Secure API Gateway Architecture for SaaS Integrations**
Kirill Ševtsov
- **Nullusaldusarhitektuuri ja NIS2 ühendamise: kontseptuaalne seos / Bridging Zero Trust Architecture and NIS2: Conceptual Mapping**
Diana Anastassija Turks

**Bakalaureusetööde kaitsmised
õppekaval IT süsteemide arendus
28. mail 2026 kell 10:00**

Komisjoni esimees: **Priidu Paomets**

Komisjoni koosseis: **Kaido Kikkas, Andres Käver, Tiina Zingel**

- **Avatud lähtekoodiga platvormiülese tööriista arendamine
tõmbetaotluste virnastamiseks ja visualiseerimiseks**
Ago Henry Altjõe
- **Kontekstitundliku nutirakenduse arendamine majapidamistöörde
planeerimise toetamiseks**
Aleksandra Anikina
- **Tehnikaülikooli Akadeemilise Meeskoori maskiballi uue teisaldatava
arveldusrakenduse arendamine**
Ken Martin Aunpu
- **Ekilex API juhtumiuuring tehisintellekti rakendamises avalike API-de
dokumentatsiooni loomise ja ajakohastamise lihtsustamiseks**
Helerin Heinsalu
- **Ettevõtte mikroteenuste pärandüsteemi analüüs ja ühe valitud turu
teenusekihi moderniseerimine / Analysis of a Company's Legacy
Microservice System and Modernization of Selected Market's Service
Layer**
Reno Padjus
- **Õppija arengutee koostamise rakendustarkvara loomine, kasutades
teadmiste, oskuste ja hoiakute teadmusraafi**
Eliise Raamat
- **Metsakinnistu haldussüsteemi prototüübi arendus**
Oliver Sepp

- **Digikoomiksite vormistustööriista arendus**
Viktoria Žemtšugova
- **AI agentide juhtimine spetsifikatsioonide kaudu: nelja arendustsükli eksperiment**
Erik Vainumäe

Magistritööde kaitsmised

õppekaval infosüsteemide analüüs ja kavandamine

29. mail 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Janek Rozov**

Komisjoni koosseis: **Einar Kivisalu, Margus Püüa, Priit Rospel**

- **Eesti sulgpalli infosüsteemi arhitektuuri kavandamine**
Heleri Kruusimaa
- **Surnute käsitlemise logistilise protsessi digitaliseerimise analüüs ja lahenduse kavandamine Eesti Kohtuekspertiisi Instituudis**
Kristiina Veerde-Toompalu
- **Tele-optomeetria analüüs ja lahenduse kavandamine Instrumentarium Optika OÜ näitel***
Kelli Kõlu
- **Omanikuvahetuse mooduli analüüs ja kavandamine Norra Masinaregistri näitel***
Birgit Plakso
- **Kogumisvahendite logistika digitaliseerimise kavand Ragn-Sells AS-is***
Merlin Tinkus

* *Magistritöö kaitsmine on kinnine, otseülekannet ei toimu.*

Bakalaureusetööde kaitsmised õppekaval IT süsteemide arendus 29. mail 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Priidu Paomets**

Komisjoni koosseis: **Meelis Antoi, Märt Kalmo, Dmitri Mironov**

- **Metaandmete migratsiooni rakendus**
Rasmus Kask
- **Bulgaaria üleminek eurole Bigbanki näitel: kliendi kontode ja hoiuste konversioon**
Erlend Kollom
- **Eestikeelsel kõnel põhineva häälemuunduse autentsuse ja loomise võimalikkuse hindamine**
Annabel Kukk
- **Žestipõhiste füüsikainteraksioonide uurimine 2D-mängudes: katseprototüübi loomine**
Jürgen Marten Kuusik
- **Mitmekeelse kasutajaliidese tõlgete haldus ASP.NET Core MVC veebirakenduses**
Erik Lihhatš
- **Sillamäe Kultuuri- ja Huvikeskuse uue veebilehe arendamine**
Regina Mõštsõna
- **Energiakulu ennustusmoduli projekteerimine ja arendus hoone energiaseire platvormi jaoks**
Anton Narusberg
- **Töövahetuste haldamise süsteem**
Valeri Nossov

- **Poosituvastusel põhinev tasakaalu hindamise rakenduse prototüüp
Bergi tasakaalutesti ülesannete alusel**
Lisete Roasto
- **Taaskasutatav ja brauserite ülene laienduste arendamise mall**
Stella Tukia

Bakalaureusetööde kaitsmised õppekaval IT süsteemide arendus 1. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Priidu Paomets**

Komisjoni koosseis: **Märt Kalmo, Toomas Lepikult, Aleksei Talisainen**

- **Tallinna Loomaaia mobiilirakenduse prototüüp külastajakogemuse parandamiseks**
Liisa Botšarov
- **Infrastruktuuri API-de testimissüsteemi arendus ja realiseerimine**
Jevgeni Fenko
- **Grupikulude haldamise rakenduse arendus ja kulude haldamise protsessi efektiivsuse analüüs**
Artur Ivuškin
- **SCADA-põhise infosüsteemi arhitektuurne ümberkujundamine riskide maandamiseks**
Kaarel Järveots
- **Veebipõhine muusikakogukonna platvorm muusikute koostöö leidmiseks**
Kristjan Laanet
- **Akadeemiliste lõputööde struktuuri- ja vormistusnõuete automaatse valideerimise veebirakenduse kavandamine ja prototüüp**
Anni Lember
- **Suurte keelemudelite kasutusjuhtude klassifitseerimise süsteemi kavandamine ja realiseerimine hariduskontekstis**
Indrek Mäeots
- **Õppe- ja töökavade semantiline modelleerimine teadmusgraafi kasutades**
Marek Mölder

- **Lao- ja töövahendite broneerimise süsteem tarkvaraarenduse klubile**
Lapikud
Mark Perman
- **Tallinna ühistranspordi mobiilirakenduse prototüübi arendus Flutter-
raamistikus**
Olesja Tsimmerman

Magistritööde kaitsmised

Õppekaval infosüsteemide analüüs ja kavandamine

2. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Agu Leinfeld**

Komisjoni koosseis: **Alari Krist, Tarmo Robal, Andrus Tamm**

- **Mikrobioomi- ja terviseandmetel põhineva 2.tüüpi diabeedi digiplatvormi analüüs ja kavandamine***
Juta Jaama
- **Krediitoteid teenindavate rakenduste analüüs ja parenduste kavandamine Coop Pank AS-i näitel***
Markus Eller
- **Haiglate voodikohtade ressursi operatiivse andmevahetuse automatiseerimise analüüs ja kavandamine Terviseameti näitel***
Mirjam Luik
- **Meteoroloogilise ja lennuraja info digitaliseerimise kavandamine Lennuliiklusteeninduse AS näitel***
Keiti Meriküll
- **SaaS CRM-lahenduse juurutamine: antud lahenduse rakendatavuse hindamine Ignitises***
Kris Toom

* *Magistritöö kaitsmine on kinnine, otseülekannet ei toimu.*

Bakalaureusetööde kaitsmised

õppekaval IT süsteemide administreerimine

2. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Siim Vene**

Komisjoni koosseis: **Edmund Laugasson, Avo Ots, Kalle Tammemäe**

- **Tehisintellektil põhinev abiline serverite varundamiseks ja hooldamiseks väikeettevõtetes**
Mark Gordin
- **Masinõppemudeli automatiseeritud ümberõpe**
Kristina Kavelitš
- **Virtualiseerimis- ja varundusplatvormi moderniseerimine Eesti Raudtee näitel**
Danila Kornejev
- **Kohalikult hallatavate suhtluslahenduste analüüs avaliku sektori teenusepakkuja vaatest**
Matthias Linder
- **Automatiseeritud probleemilahendus Windowsi logide analüüsil tehisintellekti abil**
Otto Kaur Pappel
- **Arvutite automatiseeritud seadistamine keskhaldustarkvara abil ettevõtte LEPMAR näitel**
Kevin Reichenbach
- **Automatiseeritud labori seadistamine ja selle skaleeritavus hyper-v hüperviisoril**
Tõnis Saarjõe
- **Kauglugemise- ja sensorandmete jagamise platvormi seire ja teenuse töökindlus**
Joonas Treial

**Bakalaureusetööde kaitsmised
õppekaval küberturbe tehnoloogiad
2. juunil 2026 kell 11:00**

**Defence of bachelor theses
in Cyber Security Engineering programme
2 June 2026 at 11:00**

Komisjoni esimees / Chairman of the committee: **Valdo Praust**

Komisjoni koosseis / Members of the committee:

Kaido Kikkas, Anna Kyselova, Tiina Zingel

- **Sidusarenduse andmekonveierite automaatne haavatavuste skannimine OWASP ZAP ja Trivy abil / Automated Vulnerability Scanning via OWASP ZAP and Trivy in CI/CD Pipelines**
Najaf Alkhazov
- **Lihtsustatud vastavusraamistik privaatseks andmesalvestuseks Euroopa Liidu väikese ja keskmise suurusega ettevõtetes / A Simplified Compliance Framework for Private Storage in EU Small and Medium Enterprises**
Vitali Burlakov
- **LLM baasil ehitatud AI-vestlusrobotite haavatavuse ja turvameetmete võrdlev analüüs viiba süstimise rünnakute suhtes / Comparative Analysis of Prompt Injection Effectiveness and Mitigation in LLM-Based AI Chatbots**
Mark-Henry Jakobsoo
- **Tööstusautomaatika süsteemide logimise ja monitooringu rakendamine vastavalt ISO/IEC 27001 ja IEC 62443 nõuetele / Implementation of Logging and Monitoring in Industrial Automation Systems According to ISO/IEC 27001 and IEC 62443**
Valerija Kuzina

- **5G seansihalduse käideldavusele keskenduv turvaanalüüs maavälistes võrkudes / Availability-Focused Security Analysis of 5G Session Management over Non-Terrestrial Networks**
Georg Lee
- **Riskihindamise raamistik Windows 10 sisseehitatud binaarfailide võimaliku väärkasutamise hindamiseks / A Risk Scoring Framework for Evaluating the Potential Misuse of Native Windows 10 Binaries**
Liyanage Don Sithil Insara Liyanage
- **Prototüübi saastamise haavatavused Node.js keskkonnas: dünaamilise fuzzingu ja staatilise analüüsi tuvastusmeetodite võrdlev analüüs / Prototype Pollution Vulnerabilities in Node.js: A Comparative Evaluation of Dynamic Fuzzing and Static Analysis Detection Techniques**
Jeyhun Mustafayev
- **DNS-päringute ümbersuunamisel põhinevate turbelahenduste hindamine kodu- ja väikeettevõtete võrkudes tasuta tööriistade abil / Evaluating DNS Sinkhole Solutions for Home and SMB Networks Using Free Tools**
Ksawery Karol Nowina-Witkowski
- **Kosmose küberturvalisus: käsu võltsimise, taasesituse ja anomaaliade tuvastamine satelliitsidesüsteemides / Detection of Command Spoofing, Replay and Anomalies in Satellite Communication Systems**
Illia Shynkaruk
- **NIST CSF raamistiku rakendamine SaaS-põhise autotöökoja platvormile: puuduste analüüs ja tegevuskava* / Applying the NIST Cybersecurity Framework to a SaaS Automotive Shop Platform: A Gap Analysis and Roadmap***
Stiven Lille
- **Pilveteenuse pakkuja AWS süsteemiseire täiustamine SIEMi abil Maksekeskus AS-i näitel* / Enhancing Cloud Infrastructure Observability in AWS through a SIEM Solution Based on Maksekeskus AS***
Innar Viinamäe

* *Bakalaureusetöö kaitsmine on kinnine, otseülekannet ei toimu. / The bachelor's thesis defence is closed, there is no live broadcast.*

Magistritööde kaitsmised

õppekaval infosüsteemide analüüs ja kavandamine

3. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Alari Krist**

Komisjoni koosseis: **Paul Leis, Jaanus Pöial, Tarmo Robal**

- **eRegistrations platvormi üleminek konteinerorkestratsioonile**
Frank Martin Kiibus
- **Tarkvaraarendajate kompetentside haldamise ja arendamise infosüsteemi kavandamine**
Martin Priske
- **Tollikontrolli läbivalgustusseadmete andmehalduse integratsiooni lahenduse kavandamine**
Reelika Šipovski
- **Kompetentsiandmete struktureerimise infosüsteemi kavandamine Eesti kutsesüsteemi näitel**
Maria Valdmaa
- **AI-põhise diagnostikalahenduse arhitektuurne kavand meditsiiniseadmes**
Kirsi Valk

Bakalaureusetööde kaitsmised õppekaval IT süsteemide arendus 3. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Priidu Paomets**

Komisjoni koosseis: **Kristiina Hakk, Einar Kivisalu, Andres Käver**

- **Kogupere lugemisjälgija veebirakenduse arendamine**
Maarija Mikiver
- **Lihtsa joogiotsingu loomine Telegram sõnumirakendusele**
Konstantin Donets
- **Keskne serverite varukoopiate seiresüsteem IT-haldusteenuse pakkujale**
Ako Konsap
- **Serverrakenduse arendamine KPMG küberturbemeeskonna platvormile CyberPortal**
Rein Luhtaru
- **Klientrakenduse loomine KPMG küberturbemeeskonna platvormile CyberPortal**
Vladimir Tiškin
- **Kasutatud autode otsingurakenduse kasutajaliidese arendamine Androidi platvormil**
Vladislav Nikiforov
- **Haridusasutuse tüüpdokumentide loomise ja haldamise MVP-tasemel infosüsteemi prototüüp**
Nikita Senkiv
- **Mobiilsidevõrgul põhineva geopeitusemängu serverrakenduse arendus**
Silver Erik Sepp

- **Tabamuse tuvastamine reaalajas mitmikmängus serveripoolse valideerimisega**
Remo Torn
- **Korduvate kirjete tuvastamine ja eemaldamine SAP IQ veerupõhises andmebaasis**
Edward Wille

Magistritööde kaitsmised

õppekaval infosüsteemide analüüs ja kavandamine

4. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Agu Leinfeld**

Komisjoni koosseis: **Paul Leis, Margus Püüa, Priit Rospel**

- **Otsustustoe agendi kavandamine sotsiaalteenuste määramiseks**
Pille Soonmann
- **Automatiseeritud testimise arhitektuuri kavandamine uue infosüsteemi arendamisel**
Eljus Šipovski
- **Elutähtsate teenuste toimepidevust toetava taustakontrolli teenuse disainimine**
Lisette Viisut
- **Riigi Infosüsteemi Ameti äriteenuste liitumisprotsessi parendamine elektroonilise identiteedi teenuste näitel**
Martina Vörklaev
- **Arenguvestluste ja atesteerimise protsesside analüüs ja lahenduse kavandamine Tallinna Ülikooli akadeemilise tegevuse infosüsteemis**
Keit Üürike

Bakalaureusetööde kaitsmised õppekaval IT süsteemide arendus 4. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Priidu Paomets**

Komisjoni koosseis: **Meelis Antoi, Jaanus Pöial, Tiina Zingel**

- **Ratsakeskuste teenuste ja treeningute haldamise veebirakenduse kavandamine ja arendamine**
Oskar Eivak
- **Ehitusplatvormi digitaalse ökosüsteemi kontseptsioon ja MVP realiseerimine**
Aleksei Kostjuk
- **DAST, SAST, SCA ja TI-põhise koodiülevaatus võrdlus veebirakenduste turvanõrkuste tuvastamisel**
Kaisa Liiv
- **Assenisaatori töö planeerimis- ja logimisteenus**
Martin Lumiste
- **Õppeainete võrdlemise ja sisulise sarnasuse hindamise tarkvaralahendus**
Anna Mihhailova
- **Veebipõhine logistika- ja transpordiportaal kaubavedude haldamiseks**
Saveli Mussijenko
- **Korreleeritud auditiahela prototüüp Active Directory õiguste ja kasutajate haldamiseks**
Mait Nõulik
- **Tootja kaotanud seadmete funktsionaalsuse taastamise kavandamine Double 3 roboti näitel**
Rico Mathias Puna

- **Koopasüsteemide genereerimise algoritmi arendus ja rakendus mängukeskkonnas**
Kelly Rinne
- **Eesti jalgpalliklubide haldamine veebipõhise rakenduse abil**
Igor Ustritski

Bakalaureusetööde kaitsmised õppekaval IT süsteemide arendus 5. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Priidu Paomets**

Komisjoni koosseis: **Einar Kivisalu, Toomas Lepikult, Dmitri Mironov**

- **Suurte keelemudelite abi programmeerimisõppes: sooritus versus mõistmine / LLM Assistance in Programming Education: Performance versus Understanding**
Ilja Kofman
- **Hübriidmobiilirakenduse prototüüp laia matemaatika riigieksami stereomeetria teemade omandamiseks**
Alissa Milovidova
- **Häälepõhise vestlusroboti prototüübi arendus Android platvormil Temi roboti näitel**
Kert Andreas Mulk
- **Mobiilsidevõrgu positsioneerimistehnoloogiatel põhineva geopeitusmängu mobiilirakenduse arendamine**
Tanel Paal
- **Jalgpalliturniiride korraldamise veebirakenduse prototüüp**
Tauno Rämson
- **AI-põhiste tarkvaraarenduse tööriistade kitsaskohtade analüüs Claude Code näitel**
Reimo Saar
- **Loomuliku keele SQL-assistent mittetehnilistele kasutajatele**
Tõnn Toomsalu
- **Kõlaro: Suuremahulise eestikeelse teksti kõnesünteesi veebirakendus**
Aleksandr Tšernõšov

- **Füüsilise ja digitaalse ostukogemuse ühendamine rõivatööstuses**
Hendrik Valge
- **Androidi prototüübi arendamine kõneriski hindamiseks rakenduses ID Leht**
Markel Buhalko

**Bakalaureusetööde kaitsmised
õppekaval küberturbe tehnoloogiad
5. juunil 2026 kell 11:00**

**Defence of bachelor theses
in Cyber Security Engineering programme
5 June 2026 at 11:00**

Komisjoni esimees / Chairman of the committee: **Valdo Praust**

Komisjoni koosseis / Members of the committee:

Ali Ghasempour, Taaniel Kraavi, Aleksei Talisainen

- **GDPR-i rikkumised tehisintellektil põhinevates ärimudelites: riskid ja lahendused / Analyzing GDPR Violations in AI-Driven Business Models: Risks and Remediations**
Oleg Arusoo
- **Identiteedi elutsükli halduse automatiseerimine: muster Active Directory kesksetele keskkondadele / Automating Identity Lifecycle Management in Large Enterprises: a Pattern for Active Directory-Centric Environments**
Matīss Ceriņš
- **Infotuletusdiagrammide hindamine isikuandmete kaitse üldmääruse raamistikus / Evaluating Information Inference Diagrams for Use in the Context of the General Data Protection Regulation**
Andreas Hurka
- **Infoturbepoliitika ja riskianalüüs usuorganisatsioonile / Information Security Policy and Risk Assessment for a Religious Organization**
Eric Richard Kogerman
- **Nessus Essentialsi ja OpenVAS-i haavatavusskannerite võrdlev hindamine / A Comparative Evaluation of Nessus Essentials and OpenVAS Vulnerability Scanners**
Oleksandr Lypnyk

- **Tuleviku digitaalse privaatsuse ohumudeli loomine: kvantriskid, manipulatsiooniründed ja asjade interneti ohud digitaalsele suhtlusele / Threat-Modeling the Future of Digital Privacy: Quantum Risks, Social Engineering Attacks, and the IoT Dangers to Digital Communication**
Russell Muru
- **Vaba ja avatud lähtekoodiga tarkvara rakendamine väikeettevõtete lõppseadmetes: mõju küberturberiskidele / Implementing Free and Open-Source Software on Small Business Endpoints: Impact on Cybersecurity Risks**
Marcus Pupart
- **CI/CD ühilduva raamistiku kavandamine dünaamilise rakendusturbe testimise tõhustamiseks läbivtestimise abil / Designing a CI/CD-Compatible Framework to Enhance Dynamic Application Security Testing Using End-to-End Testing**
Angelica Daisi Stewart
- **Sõltuvuspõhine disainiruumi uurimine ligikaudsete sügavate närvivõrkude jaoks HAWX-raamistiku abil / Dependability-Aware Design Space Exploration of Approximate Deep Neural Networks Using the HAWX Framework**
Andrei Timošin
- **Turbeoperatsioonikeskuste organisatsiooniliste mudelite hindamine: kihiline ja integreeritud SOC lähenemine / Evaluating Organizational Models of Security Operations Centers: Tiered and Integrated SOC Approaches**
Ilja Treiberg

Bakalaureusetööde kaitsmised õppekaval IT süsteemide arendus 8. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Priidu Paomets**

Komisjoni koosseis: **Meelis Antoi, Andres Käver, Dmitri Mironov**

- **Andmepõhise graafika juhtimissüsteemi kavandamine ja realiseerimine väiksematele otseülekande produktsioonitiimidele**
Rene Eller
- **Teavitussüsteemi integratsioonide teegi loomine ja liidestamine Javas**
Mai-Triin Kaseoja
- **Tehisarude integreerimine programmeerimisülesannete hindamiseks**
Konstantin Morševitski
- **Õpiobjektide leidmist ja jagamist toetava teenuse loomine**
Gregor Pendis
- **Veebirakendus tööstusandmete puhastamiseks ja analüüsiks**
Mihkel Reinkubjas
- **Suurte keelemudelite rakendamine ettevõtte tööajaandmete pärimiseks ja analüüsimiseks Spring AI raamistiku näitel**
Lennart Suur
- **Organisatsiooni siseveebi arendus üliõpilaskorporatsiooni näitel**
Railika Tamm
- **IT-varade inventeerimisprotsessi digitaliseerimine ja automatiseerimine**
Toomas Vanaselja
- **Värbamise rakendustarkvara loomine kompetentsiprofiilide põhjal**
Andreas Villem
- **Difusioonimudelil põhineva pildigeneratsiooni integratsioonimustrite analüüs veebisüsteemides ja otsustusraamistiku väljatöötamine**
Raiko Villers

**Bakalaureusetööde kaitsmised
õppekaaval küberturbe tehnoloogiad
9. juunil 2026 kell 11:00**

**Defence of bachelor theses
in Cyber Security Engineering programme
9 June 2026 at 11:00**

Komisjoni esimees / Chairman of the committee: **Valdo Praust**

Komisjoni koosseis / Members of the committee:

Kaido Kikkas, Anna Kyselova, Taaniel Kraavi

- **Satelliitside ohtude modelleerimine lennunduses: lennuaegse ühenduvuse küberjulgeolekuriskid / Threat Modeling of SatCom in Aviation: Cybersecurity Risks of In-Flight Connectivity**
David Drew Ayson
- **Masinõppepõhine riskipõhise haavatavuste prioriseerimise lähenemine avalike andmete põhjal / Machine Learning Approach to Risk-Based Vulnerability Prioritization Using Public Data**
Manana Bebia
- **Rustil põhineva metamorfse pahavara transformatsioonimootori kavandamine ja hindamine / Design and Evaluation of a Rust Based Metamorphic Malware Transformation Engine**
Dulan Damien Candauda Arachchiege
- **Võrguohutude jälgimise automatiseerimine tehisintellekti abil / Automating Network Threat Monitoring Using AI**
Deniss Pavlov
- **Aruka lepingu turvalisuse analüüsimise boti disainimine ja rakendamine / Design and Implementation of a Smart Contract Security Analysis Bot**
Marti Pujol I Saumell

- **Home Assistanti vastupidavuse kujundamine: käideldavus, liiasus ja taastumine / Building Home Assistant's Resilience: Availability, Redundancy and Recovery**
Mattia Roveri
- **Avatud lähtekoodiga koduautomaatika platvormi Home Assistant turbe parendamine: rakendamine, monitooring ja riskide maandamine / Improving the Security of the Open-Source Home Automation Platform Home Assistant: Deployment, Monitoring and Threat Mitigation**
Jan Polách
- **Väliseadmete asukohajälgimine: turvaprobleemid Bluetoothi ja Wi-Fi seadmetes linnapiirkondades / Out of Band Location Tracking: Security Concerns on Bluetooth and Wi-Fi Devices in Urban Areas**
Ionuț-Cristian Sindile
- **Avatud lähtekoodiga meepotid küberturbes: võrdlus ja hinnang idufirmadele / Open-Source Cybersecurity Honeypots: Comparison and Evaluation for Startups**
Matthias Tammekivi
- **Kergekaalulised audio süvavõltsingu tuvastajad piiratud ressursidega turvasüsteemidele / Lightweight Audio Deepfake Detectors for Resource-Limited Security Systems**
Davyd Viniarskyi

Bakalaureusetööde kaitsmised õppekaval IT süsteemide administreerimine 10. juunil 2026 kell 10:00

Komisjoni esimees: **Siim Vene**

Komisjoni koosseis: **Edmund Laugasson, Avo Ots, Kalle Tammemäe**

- **Teenuste Kubernetese platvormile juurutamise standardi väljatöötamine ja valideerimine Prokuratuuri infosüsteemi näitel**
Andreas Jürgenson
- **IT lahenduste, kasutajate ja IT varade info integreerimine kesksesse andmebaasi**
Rasmus Kippasto
- **Õhukese kliendi lahenduse rakendamine virtuaalmasinate baasil**
Jaak Krusell
- **Mobiilirakenduste pilvetagasisüsteemide analüüs**
Marko Linnik
- **Linux serverite konfiguratsioonielementide automatiseerimine ja ajakohastamine CMDB-s Ansible abil**
Andre Sammelselg
- **Automatiseeritud lahendus videomänguserverite paigaldamiseks ja monitooringuks**
Indrek Tõeväli
- **Tehisintellekti agentidel põhinev automatiseeritud intsidentide haldus**
Markos Vähesoo
- **CI/CD testimiskeskonna täiendamine infrastruktuurikomponentide testimiseks**
Roman Komkov