



Matematiikan opiskelijaryhmä Matrix ry:n toimintasuunnitelma vuodelle 2019

Johdanto	2
Edunvalvonta ja opintoasiat	2
Yritysyhteistyö ja ammattiliitot	3
Tiedotustoiminta	3
Uudet opiskelijat ja tuutoritoiminta	4
Liikuntatoiminta	5
Järjestöyhteistyö	6
Hallitus ja virkailijatoiminta	7
Jäsentilaisuudet	8
Varainhankinta	9

Johdanto

Vuonna 2019 Matematiikan opiskelijaryhmä Matrix ry:n (myöhemmin Matrix) toimintaa kehitetään edelleen, jotta se vastaa mahdollisimman hyvin jäsenistön toiveita ja tarpeita. Toiminnassa vaalitaan monipuolisuutta, kunnioitetaan perinteitä ja toteutetaan uusia ideoita. Matrix toivottaa yhdenvertaisesti kaikki opiskelijat tervetulleiksi toimintaansa.

Edunvalvonta ja opintoasiat

Matrixin näkyvyyttä opiskelijoiden edunvalvojana pidetään yllä. Matrixin opintoasioiden hoidosta vastaavat ensisijaisesti opintovastaavat yhdessä puheenjohtajan kanssa. Ajankohtaisia opintoasioita käsitellään myös hallituksen kokouksissa. Jäsenistön kokemuksia edunvalvonnasta kuunnellaan ja edunvalvontaa kehitetään edelleen. Jäsenistön toiveiden pohjalta aletaan vuonna 2019 esimerkiksi kokoamaan Matrixille omaa tenttiarkistoa.

Opintovastaavien tehtäviin kuuluu säännöllinen yhteydenpito hallinnon opiskelijaedustajiin ja muihin edunvalvonnan parissa työskenteleviin opiskelijoihin sekä tiedon välittäminen muulle hallitukselle ja edelleen jäsenistölle. Erityisesti opintovastaavat toimivat yhteyshenkilöinä ja toiminnan koordinoijina näiden henkilöiden välillä. Samoin opintovastaavat ovat yhteydessä muiden lähijärjestöjen vastaavissa tehtävissä toimivien henkilöiden ja Helsingin Yliopiston Ylioppilaskunnan (jatkossa HYY) kanssa. HYYn kanssa yhteyttä pitää lisäksi myös Matrixin HYY-vastaava. Keväällä Matrix lähettää edustajan HYYn järjestämään opintovastaavien tapaamiseen sekä mahdollisuuksien mukaan muihin keskustelutilaisuuksiin ja osallistuu esimerkiksi matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan opintovastaavien yhteistyöhön. Matrix luo ja ylläpitää edelleen aktiivisesti suhteita luennoitsijoihin ja yliopiston opetushenkilökuntaan. Vuoden 2018 lopulla aloitetuista proffakahveista luodaan vakiintunut käytäntö ja osa opiskelijoiden ja henkilökunnan yhteistä arkea.

Matrix luo avointa keskustelukulttuuria koulutusohjelmien edustajien kanssa ja tuo opiskelijoiden äänen kuuluviin opetuksen kehittämiseen liittyvissä asioissa. Vuonna 2019 Matrix osallistuu matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan opetuksen kehittämiseen. Lisäksi Matrix jatkaa säännöllistä yhteistyötä opintoasioiden kehittämisessä yhdessä muiden järjestöjen opintovastaavien sekä tiedekunnan edustajien kanssa. Matrix osallistuu erityisen aktiivisesti matemaattisten tieteiden sekä matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan koulutusohjelmien kehittämiseen.

Syksyllä harkitaan ehdokkaan asettamista HYYn Hyvä Opettaja – Magister Bonus -palkinnon saajaksi.

Matrix jatkaa palautejärjestelmänsä kehittämistä tarkoituksenaan saada ajankohtaista tietoa opiskelijoiden tilanteesta. Hyvä palautejärjestelmä myös mahdollistaa nopean reagoinnin ongelmatilanteissa. Vuonna 2019 Matrix järjestää perinteisen palautekeskustelun yhteistyössä Tilastotieteen Opiskelijoiden yhdistys Moodi ry:n (jatkossa Moodi) sekä matematiikan ja tilastotieteen osaston kanssa, missä käydään läpi opiskelijoilta kerättyä opetusta koskevaa palautetta.

Yritysyhteistyö ja ammattiliitot

Vuonna 2019 Matrix ensisijaisesti ylläpitää jo olemassa olevaa, laajaa verkostoa yrityksiin ja kehittää nykyistä yhteistyötoimintaa. Yritysvastaavat pitävät huolen, että yhteistyösopimuksissa luetellut asiat, kuten yritysvierailut, toteutuvat. Myös uusia yritysyhteistyökumppaneita etsitään laaja-alaisesti. Aiempina vuosina suosiota keränneen Mathathonin järjestämistä jatketaan Goforen kanssa. Yhteistyökumppaneilta kartoitetaan myös kiinnostusta panostaa Matrixin tapahtumiin esimerkiksi syötävän, juotavan ja mainostuotteiden muodossa. Tietotaitoa yrityssuhteiden luomisesta ja ylläpitämisestä välitetään entistä paremmin tuleville yritystiimeille pitämällä yritys vastaavien Drive-kansio ajan tasalla ja järjestyksessä. Matrix jatkaa aktiivista rooliaan koko Kumpulan laajuudessa yritystapahtumassa Kumpulan Potentiaalissa.

Matrix jatkaa vuonna 2019 osallisuuttaan Tekniikan Akateemiset TEKin ML-opiskelijayhdistyksen toiminnassa. Matrix jatkaa läheistä yhteistyötä TEKin kanssa, pitää edelleen yhteyttä Luonnon-, ympäristö- ja metsätieteilijöiden liitto Loimuun, sekä etsii tietoa myös muista matemaatikkoja kiinnostavista ammattiliitoista.

Tiedotustoiminta

Järjestön omalla liitutaululla, www-sivuilla, sosiaalisessa mediassa sekä sähköpostilistoilla tiedotetaan Matrixin tapahtumista ja muista opiskelijoita mahdollisesti kiinnostavista asioista sekä suomeksi että englanniksi. Uusia opiskelijoita kannustetaan hyödyntämään näitä tiedotuskanavia. Matrix jatkaa aktiivista näkyvyyttään erilaisissa sosiaalisen median palveluissa, ja tiedotusta pyritään saamaan näkyviin sähköpostilistojen lisäksi myös esimerkiksi Facebookissa. Muita sosiaalisen median palveluita, kuten Instagramia ja YouTubea, käytetään silloin, kun ne palvelevat luontevasti järjestön toimintaa. Laajalla tiedottamisella tehdään

Matrixin toiminnasta avointa, ja sitä kautta tuttu ja luonteva osa matematiikan opiskelijoiden arkea.

Tiedotusta kansainvälisille opiskelijoille kehitetään edelleen valitsemalla jälleen vuodelle 2019 kansainvälisyys-, eli kv-vastaava. Viran toimenkuvaan kuuluu pitää yhteyttä kansainvälisiin opiskelijoihin ja huolehtia, että tiedotus pysyy riittävän monikielisenä kaikissa yhteyksissä.

Matrixin uusia verkkosivuja parannellaan ja optimoidaan vuoden 2019 aikana. Uusien verkkosivujen avulla parannetaan Matrixin edustavuutta ja myös helpotetaan esimerkiksi järjestöä koskevan tiedon hakemista. Tapahtumien suunnittelua ja toteutusta dokumentoidaan järjestelmällisesti wikiin niin, että tuleville sukupolville jää perinnöksi tietoa ja kokemusta tapahtumien järjestelyistä. Kaikki tärkeät tai hyödylliset dokumentit tallennetaan Matrixin intranet-arkistoon ja uusia ideoita kerätään Matrixin verkkosivuilta löytyvään Ideapankkiin.

Matrixin sähköpostilistojen käyttöä kehitetään entisestään. Kaikista Matrixin tapahtumista tiedotetaan jäsenlistalle sekä suomeksi, että englanniksi. Lisäksi esimerkiksi nykyisiä työ- ja alumnisähköpostilistoja mainostetaan entistä paremmin, jotta ne tavoittavat mahdollisimman suuren yleisön.

Verkossa tapahtuvan tiedotuksen lisäksi tehostetaan opiskelijahuone Komeron taululla tapahtuvaa tiedotusta valitsemalla tätä varten jälleen virkailija. Kaikille halukkaille aktiiveille jaetaan käyttöoikeudet Matrixin Facebook-sivuille, jotta nopea tiedottaminen helpottuu.

Uudet opiskelijat ja tuutoritoiminta

Keväällä 2019 Matrix rekrytoi uusia tuutoreita tiedekunnan kanssa, osallistuu heidän koulutukseensa tiedekunnan tapahtumissa ja järjestää lisäksi omia koulutus- ja ryhmäytystapahtumia. Tuutoreille järjestetään toimintaa pitkin vuotta; erityisesti keväällä ja kesällä tutustutaan ja luodaan yhteishenkeä, syksyn tuutoroinnin jälkeen rentoudutaan.

Perinteinen Matrixin Fuksiläystäke, jossa esitellään ainejärjestön toimintaa ja alkusyksyn ohjelmaa, lähetetään uusille opiskelijoille sähköisenä. Myös tuutorivastaavien yhteystiedot löytyvät läystäkkeestä, jotta fuksit voisivat tarvittaessa ottaa yhteyttä heihin jo ennen opintojen alkua. Perinteinen puheenjohtajan kirje johdattaa tulevia fukseja lämpimästi ainejärjestötoimintaan. Uusille kv-opiskelijoille lähetetään vastaava tiedote sähköisenä mahdollisuuksien mukaan. Oman tervehdyksensä lisäksi Matrix osallistuu myös tiedekunnan viralliseen sähköiseen tervetulokirjeeseen.

Kevään ja kesän aikana Matrix suunnittelee fuksisyksyn monipuolisen aikataulun yhdessä tuutoreiden kanssa. Varaslähtö Elämään -tapahtuma järjestetään juuri ennen opintojen alkua. Siellä fuksit pääsevät ensimmäistä kertaa tutustumaan toisiinsa, tuutoreihin ja muihin vanhempiin opiskelijoihin. Orientoivan viikon jälkeen järjestetään myös muut perinteiset fuksitapahtumat kuten Nintendo-ilta ja FuksiOlympialaiset sekä syksyn huipentumana Fuksiaiset. Vuonna 2019 jatketaan myös FuksiSitsien järjestämistä. Syksyn lopulla lähdetään Kumpulan järjestöjen yhteisristeilylle, joka Matrixin osalta järjestetään fuksiristeilynä. Risteilyllä Matrix on mukana järjestämässä fukseille suunnattua perinteistä suunnistustapahtumaa yhdessä muiden Kumpulan järjestöjen kanssa. Matrix järjestää risteilyllä myös matalan kynnyksen pukukilpailun yhteisöllisyyttä luomaan. Syyslukukauden päätteeksi fukseille järjestetään juuri ennen joululomia FuksiPikkujoulut.

Matrix järjestää fuksitapahtumat yhdessä Moodin ja matemaattisten tieteiden tuutoreiden kanssa matematiikan ja tilastotieteen kandidaatin koulutusohjelmien yhdistymisen myötä. Myös matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan koulutusohjelman tuutoreiden kanssa tehdään yhteistyötä opettajankoulutusohjelman fuksien tavoittamiseksi. Lisäksi selvitetään, kuinka voitaisiin tavoittaa syksyllä 2019 alkavan Bachelor of Science -koulutusohjelman opiskelijat.

Matrix esittäytyy uusille opiskelijoille orientoivan viikon yhteydessä. Tuutorit tutustuttavat fukseja opiskelijahuone Komeroon, missä ainejärjestöaktiivit päivystävät tavatakseen fukseja ja mahdollistaakseen ainejärjestöön liittymisen. Matrix esittäytyy uusille opiskelijoille myös tiedekunnan järjestötorilla ja yliopiston avajaiskarnevaaleilla, sekä vielä myöhemmin syksyllä Toiminta Tutuksi -tapahtumien yhteydessä. Lisäksi Matrixin hallitus jatkaa tuttavallista tutustumiskulttuuria käymällä aktiivisesti fuksitapahtumissa.

Liikuntatoiminta

Matrix liikkuu ahkerasti vuonna 2019. Liikuntatoiminnasta Matrixissa vastaa liikuntavastaava ja liikuntatiimi. Matrixilla on tunnin mittainen liikuntavuoro kerran viikossa Kumpulan liikuntakeskuksen tiloissa fysiikan opiskelijoiden ainejärjestön, Resonanssi ry:n, kanssa. Liikuntavuorolla pelataan sählyä, koripalloa, futsalia, sulkapalloa ja muita lajeja kiinnostuksen mukaan. Ainejärjestön jäsenet saavat osallistua liikuntavuorolle veloituksetta. Matrix järjestää ekskursioita viime vuosien tapaan kokeilemaan myös erikoisempia lajeja, kuten seinäkiipeilyä ja kuplafutista. Matrix osallistuu Helsingin yliopiston matemaattis-luonnontieteellisten opiskelijajärjestöjen yhteistyöjärjestö Matlu ry:n (jatkossa Matlu) ja UniSportin liikuntatoimintaan. Lisäksi kisailaan leikkimielisesti lähijärjestöjen kanssa.

Matrix osallistuu vuonna 2019 Akateemisen kyykän MM-kilpailuihin, jotka järjestetään Tampereen Hervannassa helmikuun alkupuolella.

Matrixin oma jalkapallojoukkue FC Matrix osallistuu vuoden 2019 aikana jalkapallo- ja futsalturnauksiin Matrixin sponsoroimana. Vuonna 2012 perustettu Matrixin salibandyjoukkue SB Matrix jatkaa toimintaansa UniSportin salibandysarjassa myös Matrixin sponsoroimana.

Matrix jatkaa matalan kynnyksen liikuntatapahtumien järjestämistä myös vuonna 2019. Esimerkiksi Matrixin vuosijuhlaviikolla järjestetään perinteinen vuosijuhlamarssi ja kesällä leikkimieliset Talviolympialaiset.

Keväällä Matrix aloittaa valmistautumisen kesällä Kangasalla järjestettävään Jukolan viestiin, jonne lähetetään jälleen 2-4 suunnistusjoukkuetta Venlojen ja Jukolan viesteihin.

Matrix ylläpitää myös matalan kynnyksen kuntosali- sekä ulkoliikunta- WhatsApp-ryhmiä.

Järjestöyhteistyö

Vuonna 2019 fuksitoimintaa ja järjestöyhteistyötä Moodin kanssa kehitetään entisestään Ison Pyörän myötä syntyneen matematiikan ja tilastotieteen yhdistäneen Matemaattisten tieteiden kandiohjelman jälkimainingeissa. Matemaattisten tieteiden kandiohjelmassa opiskelevat perehdytetään opintoihin järjestöjen välisen yhteistyön kautta, vaalien fuksien yhteistä identiteettiä.

Iso Pyörä -uudistuksen yhteydessä syntyneen Matematiikan-, fysiikan- ja kemian opettajan kandiohjelmassa aloittavia opiskelijoita puolestaan perehdytetään opiskeluihin lukukauden alussa yhdessä fysiikan ja kemian tuutoreiden kanssa. Matematiikan, fysiikan ja kemian opettajafuksien tuutorointia suunnitellaan keväällä yhdessä Resonanssi ry:n, Helsingin Yliopiston Kemistit ry:n (jatkossa HYK) ja Limes ry:n kanssa.

Vuonna 2019 vaalitaan suhteita ja vastavuoroista auttamista läheisten ainejärjestöjen, kuten HYK:n, Resonanssi ry:n, TKO-äly ry:n, Moodin, Maantieteen Opiskelijat ry:n ja Limes ry:n kanssa. Matrix ylläpitää suhteita Kumpulan järjestöihin järjestämällä aktiiveille yhteisiä tapahtumia. Lähijärjestöjen vuosijuhlille lähetetään mahdollisuuksien mukaan edustajia esittämään tervehdys Matrixin puolesta. Lähimpien järjestöjen, kuten Moodin, Resonanssi ry:n ja TKO-äly ry:n kanssa järjestetään entiseen malliin koko jäsenistöjä yhdistäviä tapahtumia, kuten esimerkiksi ekskursio Pikkulaskiaiseen TKO-äly ry:n kanssa, Talviolympialaiset Resonanssi ry:n kanssa ja yhteissitsit Moodin kanssa.

Matlun hallitukseen asetetaan ehdolle Matrixin edustajia ja rohkaistaan kiinnostuneita menemään mukaan hallitustoimintaan. Christina Regina -klusteria hallinnoivaan Leppätaulukomiteaan lähetetään jatkossakin Matrixin edustaja ja pyritään varmistamaan sujuva yhteistyö muiden tilankäyttäjien kanssa. Matrix tekee yhteistyötä myös muiden järjestöjen, kuten harrastejärjestöjen ja osakuntien kanssa.

Matrix pitää yllä suhteita Suomen fysiikan- ja matematiikanopiskelijat ry:hyn (myöhemmin SFMO) SFMO-yhdyshenkilön välityksellä. SFMO:n kautta Matrix luo ja ylläpitää suhteita myös muiden yliopistojen matemaattisten aineiden ainejärjestöihin. SFMO:n järjestämän IntegraatioFestin (ent. FysikerFest) asemaa vahvistetaan myös matemaatikkoja tavoittavana tapahtumana.

Hallitus ja virkailijatoiminta

Hallituksen kokouksia pidetään lukuvuosien aikana säännöllisesti noin kahden viikon välein ja kesällä kerran kuukaudessa. Jokaisesta kokouksesta tiedotetaan hyvissä ajoin sähköpostilistalla ja Komeron liitutaululla. Sekä uusia, että vanhoja toiminnasta kiinnostuneita opiskelijoita rohkaistaan käymään hallituksen kokouksissa ja ottamaan osaa järjestön toimintaan jo aikaisin syksyllä, jotta uudet toimijat saisivat kattavan kuvan Matrixin toiminnasta.

Keväällä Matrixin syntymäpäivän yhteydessä järjestetään Hallituskahvit, johon kaikki matematiikan opiskelijat ovat tervetulleita tutustumaan hallitukseen lähemmin, tuomaan esiin omia ideoita tai vain nauttimaan hyvästä seurasta ja tarjoiluista. Syksyn Toiminta Tutuksi -info on samantyyppinen uusille opiskelijoille suunnattu tilaisuus, jossa kahvituksen lisäksi esitellään järjestön toimintaa ja toimijoita. Matrixin toimintakulttuuria kehitetään edelleen entistä avoimemmaksi esimerkiksi sosiaalisen median, nettisivujen ja toimivan tiedotuksen välityksellä. Matrix pitää yllä alhaisen kynnyksen WhatsApp-keskustelua aktiiveille, minne jokainen kiinnostunut on tervetullut liittymään. Keskustelua markkinoidaan avoimesti mm. nettisivujen kautta.

Vuodelle 2019 valitaan jälleen ympäristövastaava sekä tasa-arvo- ja yhdenvertaisuusvastaava, jotka laativat toimintasuunnitelmat omista vastuualueistaan. Lisäksi Matrix valitsee joukostaan yhden tai useamman häirintäyhdyshenkilön, joihin jäsenet voivat olla yhteydessä luottamuksellisesti. Matrix nimeää suuriin tapahtumiin myös omat häirintäyhdyshenkilöt. Matrix jatkaa aktiivisesti Verenluovutusexujen järjestämistä ja osallistuu syksyllä #HYYtymättömät-kampanjaan.

Vuonna 2019 Matrix järjestää edelleen laajaa koulutusta uusille toimijoille, koska osaamisen siirtäminen eteenpäin koetaan Matrixissa erittäin tärkeäksi. Varsinkin tammikuun ja kesän aikana järjestettäviä Matrix-seminaareja kehitetään siten, että tiedon siirtyminen uusille toimijoille onnistuu mahdollisimman hyvin. Matrix varmistaa myös, että jokainen virkailija päivittää omasta virastaan testamentin, joka jää tuleville virkailijoille suuntaa antavaksi ohjeeksi. Lisäksi Matrixista lähetetään edustajia HYYn tapahtumiin, seminaareihin ja virkailijakoulutuksiin, kuten Virityspäivään, tapahtumaturvallisuuskoulutuksiin sekä puheenjohtaja- ja taloudenhoitajaseminaareihin.

Vuonna 2019 Matrixin hallitukselle ja virkailijoille järjestetään tapahtumia virkistäytymisen merkeissä. Virkistystapahtumilla on tarkoitus luoda hallituksen jäsenten välille hyvää yhteishenkeä ja pitää huolta toimijoiden jaksamisesta. Hallitus pitää yhteyttä vanhoihin Matrixin toimijoihin ja pyrkii järjestämään entisille ja nykyisille aktiiveille tilaisuuden kerääntyä yhteen puhumaan Matrixin tulevaisuudesta. Hallituksen sisäistä yhteydenpitoa ylläpidetään käyttämällä WhatsAppia ja sähköpostilistoja.

Jäsentilaisuudet

Vuonna 2019 järjestetään jäsenille runsaasti tapahtumia sekä perinteitä vaalien että luomalla uusia konsepteja. Klusterihengailuja pyritään pitämään perjantaisin kerran kuukaudessa. Jäsenistölle järjestetään edelleen myös alkoholittomia tapahtumia ja teemailtama. Vuosittaisia tapahtumia ovat esimerkiksi vuosijuhlat, suuret Syksyn bileet, Pikkujoulusitsit ja uusien toimijoiden houkuttelemiseen tähtäävät Toiminta Tutuksi -info ja -iltama. Vuosijuhlia varten valitaan vuosijuhlamestari jo edellisen vuoden puolella vuosijuhlien ajankohdan takia. Aktiivista kerhotoimintaa tuetaan ja uusien kerhojen perustamiseen kannustetaan.

Ekskursioita tehdään monenlaisiin yritys-, kulttuuri-, liikunta- ja huvikohteisiin. Täten tarjotaan jäsenille mahdollisuus monipuolisiin uusiin kokemuksiin. Virkailijoita ja aktiiveja kannustetaan ekskursioiden järjestämiseen entistä enemmän ja näin tehdään järjestön toimintaan osallistumisesta helpommin lähestyttävää. Ekskursioita pyritään järjestämään niin, että ne rikastuttavat entisestään järjestön toimintaa.

Matrixin pelailutiimi järjestää esimerkiksi lauta-, pöytä- ja videopeli-iltoja. Myös elokuvailtoja järjestetään aktiivisesti entiseen tapaan.

Tulevana vuonna toimintaa järjestetään myös akateemisesti vanhemmille tai jo valmistuneille opiskelijoille muun muassa Seniorisitsien ja Seniorisaunan muodossa.

Varainhankinta

Matrixin jäseniltä peritään vuosittaista jäsenmaksua. Toimintaa rahoitetaan myös jäsentapahtumien osallistumismaksuilla, Matrix-paitojen, laulukirjojen, kangasmerkkien ja mahdollisesti muiden tuotteiden myynnillä, yrityssponsoroinneilla sekä HYYltä keväällä haettavalla toiminta-avustuksella.

Matrixin haalareihin ohjataan rahaa yritysyhteistyösopimuksista saaduista varoista, sekä kerätään yksittäisiä haalarisponsoreita. Tiedekunnan tarjoamia keikkaluontoisia töitä otetaan iloiten vastaan, kuten myös ammattiliittojen tarjoama tuki. Matrix kehittää yritysyhteistyötään ja hankkii sitä kautta rahaa toimintaansa. Matrix jatkaa hyvän maineensa veroisena keikkatyöläisenä ja voi osallistua esimerkiksi seminaarien järjestämiseen yhteistyössä tiedekunnan ja osaston kanssa. Näin saadaan varojen keruun lisäksi myös syvennettyä yhteistyötä opiskelija- ja tiedeyhteisöjen välillä.

Matrix jatkaa säästämistä vuoden 2020 vuosijuhlia varten, koska tuolloin Matrix täyttää 25 vuotta. Rahaa säästetään myös vuonna 2019 erilliselle vuosijuhlatilille.