



REMEMBER ME 8.01

Nimi ja sukunimi	
Syntyänpäivä ja -paikka	Koti- ja lähtöpaikka
Kokouskassa - nro	Sukupuoli
Kannatat ole merkityt yhdistystä ja sen kautta, että sinä vastustat kaikkien opiskelijain vapautta.	
Tunnusmerkki	
Piraattipuolue ry	
Päättäjän nimi ja allekirjoitus	Tunnusmerkki

myntti% banner README

```
#####          #          ##### # # #####
# # #          # # # # # # # # # #
# # #          # # # # # # # # # #
##### ##### # # # # # # # # #####
# # #          ##### # # # # #
# # #          # # # # # # # # # #
# # ##### # # ##### # # #####
```

myntti% cat version

8.01 Frustrated Freshman

myntti% cat apinalaatikko

Päätoimittaja

Viivu Toikka

Kuvat

Tuomas Puikkonen

Alexi Toivanen

Mikko Rantanen

Toimittajat

Sami Saada

Kukka-Maaria Välinen

Julkaisija

TKO-äly ry

Taitto

Markus Penttilä

Painos

70 kp1

Painopaikka

Painosalama Oy, Turku

myntti% cat sisältö

SISÄLTÖ

- 3 Pääkirjoitus
- 4 Puheenjohtajan nurkkaus
- 5 Readme testaa: Exactumin ATK-pisteet
- 6 Kokemuksia tenteistä
- 8 O niin kuin opintovastaava
- 10 Haastattelussa vanhempi opiskelija
- 12 Sarjakuva ja nousussa/laskussa

myntti%

Helsingin yliopiston tietojenkäsittelytieteen
opiskelijoiden ainejärjestön lehti

www.tko-aly.fi



Pääkirjoitus

Uusi alku

Viivu Toikka

Olen aina ollut menneisydessääläjä. Tätä lehteä tehdessä elin uudestaan koko fuksisyksyni. Siitä on jo reilusti yli vuosi, kun nousin entisen kotikaupunkini linja-autoasemalla bussiin matkatakteni Helsinkiin ja kohti yliopistomaailmaa.

Kumpula, sen ihmiset, opiskelu ja kaikki siihen liittyvä tuntui aluksi vieraalta. Lähes yhtä nopeasti kaikki oli tuttua ja turvallista, menipä minne tahansa aina kohtasi jonkun tutun ja yliopisto-opiskelun umpisolmut aukesivat.

Sitten ensimmäinen tenttiviikko lähestyi ja kaikki oli taas pahemmassa solmussa kuin vähään aikaan: opittu unohtui stressin ja kiireen keskellä.

Toisaalla Readme teki kuolemaa – vuoden 2007 kaksi viimeistä numeroa julkaistiin lähes peräjälkeen eikä yrityksistä huolimatta uusia numeroita ole sen jälkeen ilmestynyt.

Nyt on uusi syksy ja minun aikakauteni fuksit ovat jo unohtuneet. Tilalle on tullut yli sata uutta opis-

kelijaa, joista moni on saman tilanteen edessä kuin minä viime syksynä. Myös sen vuoksi Readme tekee jälleen paluun ja ehkä kolmannella kerralla se kertoo totuuden tulevaisuudestaan.

Ei kuitenkaan mennä asioiden edelle, vaan keskitytään lehteen TÄSSÄ ja

NYT! Readme tarjoaa mukavia lukuhetkiä niin uusille kuin vanhoille opiskelijoille. Luvassa on asiaa ja keveitä lukupaloja sarakuvaa unohtamatta. Tämä fuksinumeroksi nimetty Readme selvittää lukijoilleen Exactumin parhaan mikroluokan – epäselväksi jää se, onko miniläppäri ylivoimainen ykkönen. Lisäksi tutustutaan neljään TKO-älyn opin-

tovastaavaan sekä kuullaan jo muuttaman vuoden laitoksella tuhlanneen opiskelijan kuulumisia. Samin kolumni tuskin jättää ketään kylmäksi, mutta eihän kirjoittaja muulloinkaan petä yleisöään.

Mukavia lukuhetkiä ja hyvää syksyn jatkoa!

Viivu





Sampsu Lappalainen

Puheenjohtajan nurkkaus

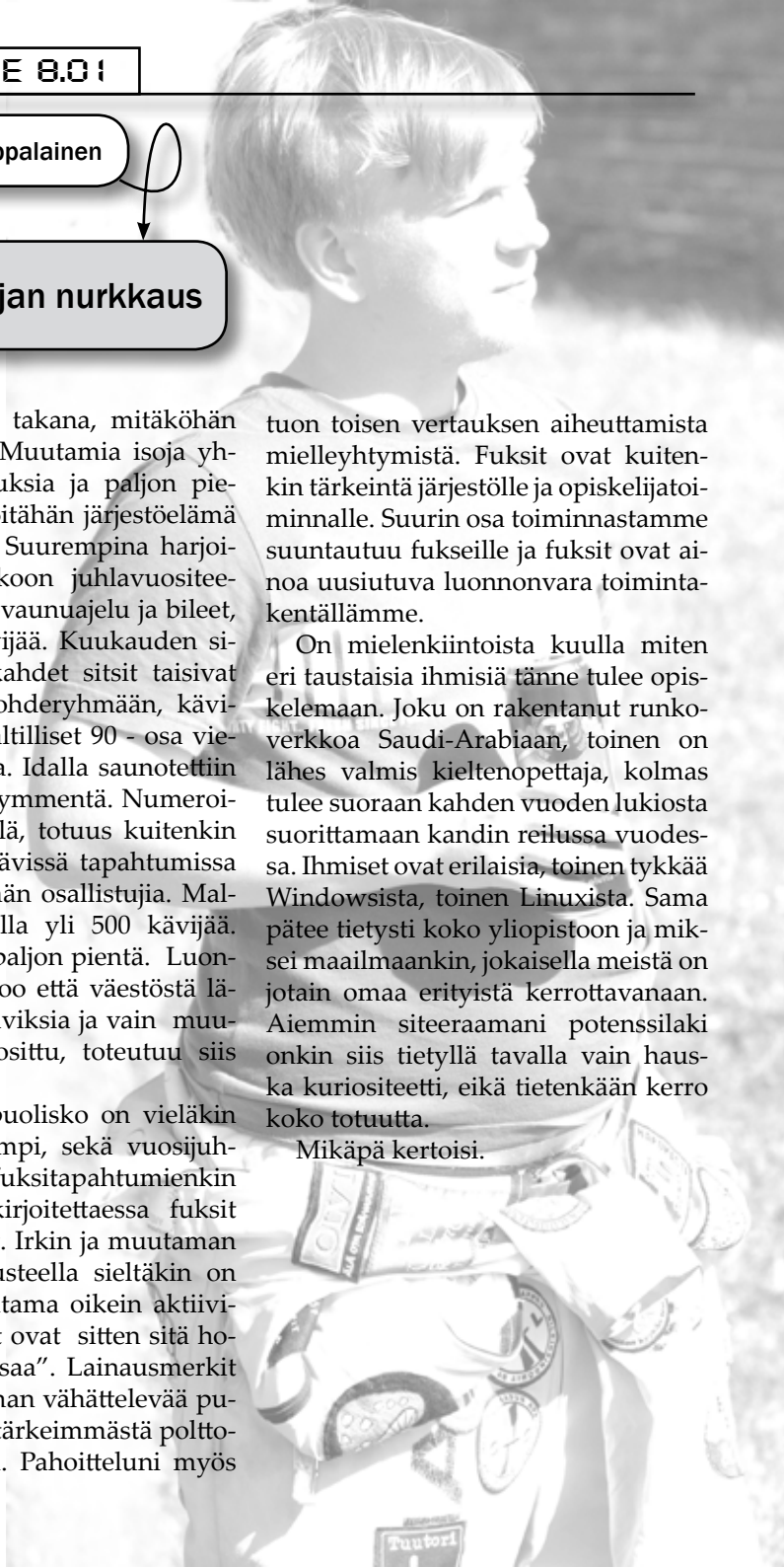
Puoli vuotta takana, mitäköhän jäi käteen. Muutamia isoja yhteisponnistuksia ja paljon pienempää säätöä. Sitähän järjestöelämä tuppaa olemaan. Suurempina harjoituksina mainittakoon juhluvuositeemalla olleet raitiovaunuajelu ja bileet, yhteensä 162 kävijää. Kuukauden sisään järjestetyt kahdet sitsit taisivat upota samaan kohderyhmään, kävijöitä yhteensä maltilliset 90 - osa vielä matemaatikoita. Idalla saunotettiin noin sataa viittäkymmentä. Numeroita voidaan heitellä, totuus kuitenkin on, että jäljelle jäävissä tapahtumissa oli paljon enemmän osallistujia. Maltillisellakin arviolla yli 500 kävijää. Muutamia isoja, paljon pientä. Luonnonlaki, joka sanoo että väestöstä lähes kaikki ovat taviksia ja vain muutama erittäin suosittu, toteutuu siis tässäkin.

Jäljellä oleva puolisko on vieläkin tapahtumarikkaampi, sekä vuosijuhlan, että syksyn fuksitapahtumienkin johdosta. Tätä kirjoitettaessa fuksit ovat jo saapuneet. Irkin ja muutaman tapahtuman perusteella sieltäkin on nousemassa muutama oikein aktiivinen fuksi ja loput ovat sitten sitä homogeenista "massaa". Lainausmerkit siksi, että on hieman vähättelevää puhua järjestömme tärkeimmästä polttoaineesta massana. Pahoitteluni myös

tuon toisen vertauksen aiheuttamista miellelyhtymistä. Fuksit ovat kuitenkin tärkeintä järjestölle ja opiskelijatoinnille. Suurin osa toiminnastamme suuntautuu fukseille ja fuksit ovat ainoa uusiutuva luonnonvara toimintakentällämme.

On mielenkiintoista kuulla miten eri taustaisia ihmisiä tänne tulee opiskelemaan. Joku on rakentanut runkoverkkoa Saudi-Arabiaan, toinen on lähes valmis kieltenopettaja, kolmas tulee suoraan kahden vuoden lukiosta suorittamaan kandin reilussa vuodessa. Ihmiset ovat erilaisia, toinen tykkää Windowsista, toinen Linuxista. Sama pätee tietysti koko yliopistoon ja miksei maailmaankin, jokaisella meistä on jotain omaa erityistä kerrottavanaan. Aiemmin siteeraamani potenssilaki onkin siis tietyllä tavalla vain hauska kuriositeetti, eikä tietenkään kerro koko totuutta.

Mikäpä kertoisi.



Exactumin ATK-pisteet

Readme testaa

B121

Luokka on lähellä Exactumin pääsisäänkäyntiä ja suurimpia luentosaleja, joten se soveltuu mainiosti taukojen piipahdusluokaksi ja esimerkiksi printtaukseen. Varustuksena on 17 konetta, joista kaikki näyttivät olevan katselmushetkellä kasassa. Luokka on suhteellisen käytetty sillä hyvän sijaintinsa vuoksi siellä näyttää käyvän paljon sivuaineilija/ei-käpistelijä porukkaa. Luokka ei ole paras mahdollinen rauhallista tilaa vaativaan opiskeluun sillä ovi käy siellä tiuhaan, jolloin käytävältä kuuluvat äänet pääsevät luokkaan.

Arvosana 3/5

Gurulan viereinen luokka = navetta = DK110

Navetassa törmää väistämättä tuttuhin! Luokka on ideaali sosiaaliseen opiskeluun/hengailuun sillä se on luokista ainoa, jossa saa rupatella vapaasti. Lukukausien aikana luokka voi suosituimpina aikoina olla täynnä, jolloin ei auta kuin mennä kauemmas gurulasta. Luokassa on 17 konetta sekä tussitaulu, johon käpistelijä voi purkaa luovutusta. Pantin mak-samalla on mahdollista hankkia yökäyttöavain, jolla pääsee gurulaan ja



Kukkis Välinen

navettaan kellon ympäri.

Arvosana 4,999.../5

CK110

Luokka on gurulaa melkein vastapäätä, eikä siitä keksi oikein sanottavaa. Mainittakoon, että siellä 13 konetta, joista katselmushetkellä vasta kolmas käynnistyi. Luokassa ei ole tulostinta. Ilmastointi tuntui surraavan paljon kovemmalla kuin muissa testatuissa pisteissä. En ostaisi.

Arvosana 1/5

Kakkoskerroksen iso tietsikkaluokka

Luokka on rauhallinen ja heti portaiden vieressä.

Arvosana 3/5

Kakkoskerroksen "irtopisteet"

Kakkoskerroksen pääkäytävälle on sijoitettu kaksi konerypystä, jossa on yhteensä parikymmentä konetta. Yhdessä koneessa on skanneri. Koneet on sijoitettu vastakkain, jolloin toisella puolen pöytää työskentelevän naama vilahtelee silmäkulmassa. Tämä on tapauskohtaisesti joko plussaa tai miinusta. Irtopisteille on kiva mennä vaikka ihan vaihtelun vuoksi tai haaveilemaan laitoksen henkilökuntaan kuulumisesta.

Arvosana 3/5

Miniläppäri fuksit

Atk-piste on siellä missä fuksi on.

(Ei testattu)

Kokemuksia tenteistä (ja vähän muustakin)

"Google
ja Wikipedia
on ystäviä melkein
kurssilla kuin kurssilla"
-Neljännen vuoden
opiskelija

"Laskaritehtävät
ja vanhat kokeet"
-Neljännen vuoden
opiskelija

"Oon
päässy melkein
kaikki kurssit ekalla
läpi, mut joissain tapauksissa
läpipääsy on tarkottanu ihan
järjetöntä itsensäkiduttamista: raakaa
opiskelua ilman meseä ja kymmentä
muuta virikettä. Kikka lienee myös, että
en oo ottanu vaikeeksi tietämiäni kursseja
samaa jaksoon vaan suunnitellu lukkarin
niin, että ollu hyvä tuntuma siihen miten paljon
töitä jakso vaatii (esim. laman kans oli vaan
kivoja/helppoja kursseja samassa jaksossa).
Inhottavinta on, kun jakson aikana huomaa
hukkuvansa kurssien työmäärän alle, eikä
saa mitään kunnolla tehtyä ja ahdistuu.
Ps. Uusi opiskelija: Älä tingi liikaa
kahvittelusta ja oluella käynnistä
opiskelun kustannuksella :)"
-Melkein kandiopiskelija

"Tenttiviikollakin
voi käydä bileissä."
-Kandiopiskelija

"Tyhmin
tapa millä olen
mokannu kurssin
on ollu menemällä
kännissä tenttiin"
- Sama
kandiopiskelija

"Skippaa
ennemmin
luennot kuin laskarit"
-Kandiopiskelija

"Matematiikan
tentit ovat
helpompia mitä
laskarit ja luennot
antavat ymmärtää"
-Kandiopiskelija

"Suunnittelin laitokselle tuloa, ja paikkani varmistamiseksi päätin käydä avoimessa "Ohjelmoinnin Perusteet"-kurssin. Tahti oli kova ja tunnit käytettiin laskareiden tarkastamiseen. Kurssi oli täysin hyödytön enkä läpäissyt sitä. Tullessani laitokselle otin kurssin uudestaan. Alussa en keskittynyt helppoihin tehtäviin, vaan kaikkeen muuhun. Hylsy tuli niin varsinaisesta tentistä kuin uusinnasta.

Pieleen menneen lukukauden vuoksi päätin tammikuussa ottaa itseäni niskasta kiinni ja alkaa opiskelemaan kunnolla. Keväisin kurssin luennoija on eri kuin syksyisin. Tahti oli paljon hitaampaa emmekä koskaan ehtineet materiaalia loppuun. Tentissä kurssin loppuosan asiat kuitenkin jälleen kummittelivat. Tuloksena jälleen kaksi hylsyä. Kesällä päätin päästä kurssin läpi. Ostin kirjan ja luin sitä joka päivä. Töiden vuoksi en ehtinyt luennoille ja laskareihin jälleen saaliinani kaksi hylsyä. Seuraavana syksynä päätin muuttaa taktiikkaani tein kurssin kaikki koodaustehtävät. Tekemällä tehtävät opin ja pääsin läpi lähes täysin tenttipistein. "

- Pian kandidiksi valmistuva

"Tietokantojen perusteet -kurssilla oli raivostuttava assari. Kurssilla oli helppo ja suppea harjoitustyö, jonka olisimme halunneet ryhmän kanssa rykäistä kasaan viikonlopussa, mutta assari vaati että käymme laskareissa tekemässä projektia. Syyksi hän mainitsi "muuten en voi tietää oletteko tehneet sen itse". Tämän lisäksi assarilta sai todella huonoa ohjausta laskaritilaisuuksissa, hän ei oikein itsekään tuntunut tietävän mitä oli tarkoitus saada aikaan. Saimme projektista täydet pisteet palauttamalla vaaditut kuvaajat ja taulut yhteen wikisivuun ympättynä ilman minkäänlaista leipätekstiä."

-toisen vuoden opiskelija

"Mä oon päässyt vaan ihan tavallisesti läpi. Tietoliikenteen failasin kaksi kertaa ja sitten kävin kunnolla. "

-ännännen vuoden opiskelija

"Kyllä ne läpi pääsee ku seuraa sitä opetusta, muodossa tai toisessa, ja tekee töitä. Eli lukee ja harjoittelee. Ei siin mitää taikaa ole. Ja kaikki ne läpi pääsee jos on tahtoa yrittää. Eri asia on sitten kiinnostaako koko ala sinänsä. Itsehän suosittelen että vaihtaa ajoissa johonkin muuhun. :)"

-Ensimmäisen vuoden jälkeen lopettanut opiskelija.

O niin kuin opintovastaava

Viivu Toikka

Lyhyt oppimäärä ainejärjestöme opintovastaavista ja heidän työnsään.

TKO-älyssä on lukuisia virkoja, joista osa on toisia halutumpia. Yksi virka on jakanut vuosien varrella mielipiteitä ja aiheuttanut enemmän keskustelua kuin moni muu. Opintovastaavat eivät vielä muutamia vuosia sitten saavuttaneet suurta arvostusta, mutta nyt syksyllä 2008 moni kumartaa tämän virkailijan nähdessään – eikä syyttä, sillä tukiopetustoiminnan, opetustilojen varaamisen ja muun huiman opetuskehityksen laitoksellamme ovat juuri opintovastaavamme mahdollistaneet.

Tänä vuonna TKO-älyn kokoonpanossa opintovastaavina toimivat **Harri Hämmäläinen, Matti Seise, Tatu Kairi ja Joel Kaasinen**, joiden tärkeimpiin tehtäviin kuuluu opetuskehittämistyöryhmien kokouksiin osallistuminen, tukiopetusten järjestäminen, kurssien ja opiskelun tietoisuuden levittäminen sekä nykymallisen opetuksen kehittäminen.

Opintovastaavat rohkaisevat opiskelijoita ottamaan yhteyttä

kaikissa opintoihin liittyvissä ongelmissa.

- Meihin voi ottaa yhteyttä, jos kokee tarvitsevansa tukiopetusta tai kertaustunnin ennen tenttiä. Lisäksi kurssikohtaisista epäkohdista kannattaa kertoa meille, teidän antamanne palautteen avulla voidaan saada muutos aikaiseksi, Joel painottaa.

- Meillä on todella hyvät välit laitoksen johtoon ja se on näyttänyt jonkin aikaa vihreää valoa kaikkiin opetukseen vaikuttaviin ideoihimme, Seise jatkaa.

Yliopistolla periodeja on neljä ja ne menevät ohitse vinhaa vauhtia. Ensimmäinen tenttiviikko tulee nopeammin kuin monikaan uusi – tai miksei vanhakin - opiskelija osaa arvata.

Lähestyvät tentit ja kurssien nopeasti vaikeiksi muuttuvat asiat saattavat aiheuttaa monille unettomia öitä. Vapaa-aikaa voi viettää kuppiloissa opiskelijaporukalla, mutta jokaisen on syytä muistaa etteivät opinnot etene tuoppi kourassa.

- On muistettava hengähtää välillä. Liikunta on tärkeä osa opiskelijan arkea. Itse suosittelen lenkkeilyä tai vaikkapa tanssipelejä, Harri virnistää.

Yliopisto-opiskelu eroaa suuresti esimer-



Opintovastaava Joel kuuntelee

kiksi lukiosta. Opintovastaavat muistuttavat, että jokaisen tulisi löytää itselleen sopivin oppimismetodi – ellei muuten niin ainakin yrityksen ja erehdyksen kautta.

- On hyvä miettiä oppiiko parhaiten luennoilla kuuntelemalla, tekemällä muistiinpanoja vai lukemalla itsenäisesti kotona luentomateriaaleja laskareita tehdessään. Myös opintopiiritoimintaa ja itsenäistä työntekoa kannattaa kokeilla ellei ole vielä täysin selvää miten oppii parhaiten, Joel opastaa.

Tatun mukaan yliopistossa opiskelu vaatii jokaiselta tiedonmaksumiskykyä ja pelisilmää.

- Tärkeää on ymmärtää ettei kaikkea esitettyä materiaalia voi opetella ulkoa, koska aika ei millään riitä siihen. Tulee muistaa, että laajan tuki-verkoston luominen on hyvin iso osa opinnoista selviytymistä. Mitä suurempi verkosto, sitä varmemmin et jää yksin ongelminesi, hän toteaa.

Opintovastaavien mukaan jokaisen on opittava tekemään töitä koko periodin ajan.

- Minä ja moni muu on oppinut kantapään kautta, että yksi ilta ei riitä hyviin arvosanoihin, Seise neuvoo uusia opiskelijoita.

Opintovastaaviin saa yhteyden helposti osoitteella
 opintovastaavat@tko-aly.fi

Sami Saada

K
o
l
u
m
n
i

Jälleen on saatu uusi syksy käyntiin ja viina on alkanut virrata monen käpistelijän elimistössä. Tosin kaikki eivät nauti tuota elimistöä puhdistavaa nektariinia. Ja hyvä niin, sillä välillä käyttö menee liian monelta elimistöä puhdistavasta elimistöä tuhoavaan käyttöön.

Olen tutkinut tässä vuoden ajan käpistelijöiden viinanjuontia ja olen tullut siihen tulokseen, että käpistelijät juovat viinaa, koska eivät kestä toisiaan, jos on itse selvinpäin ja toinen humalassa. Ironistako? - Ei yhtään. Me olemme tässä asiassa samanlaisia kuin suurin osa suomalaisista noin ylipäätänsä. Käpistelijoillä tämä tilanne tosin taitaa olla vielä kärjistyneempi, kiitos tästä itsetuhoisen elämäntyylin.

Opiskelijoillahan on muutenkin aika itsetuhoista elämää, joten siihen päälle vielä käpistelijältä periytyvät ominaisuudet, niin voin todeta vain hyvää elämää. Mutta onneksi löytyy meitä uuden alaluokan olioita, jotka korvaavat viinanjuonnin alkoholittomilla juomilla. Näin ollen saamme elämäämme aivan toisenlaiset hapot ja muistamme ne myös myöhemmin.

Esimerkiksi minua ei tee onnelliseksi kannissä oleminen vaan pelkkä elämänilo. Tosin elämänilo sisältää lukuisia asioita, kuten koodaamisen, irkkaamisen ja monen moista mukavaa asiaa, joita ei aina ajattele niin iloi-

siksi asioiksi. Sen minkä moni alentaa viinalla, niin selvänä olija alentaa itsekurilla.

Täytyy kyllä tähän väliin todeta, että ei se helppoa ole kuunnella tuiskeessa olevien ihmisten avautumisia. Tosin jotkut asiat ovat olleet surullisen viehättäviä. "Eihän noin voi tapahtua kuin elokuvissa" on ollut joskus ajatuksissani. Ei hätää, en ole paljastamassa minulle suodettuja salaisuuksia joidenkin ihmisten elämän synkiltä ajoilta...



Haastattelu

Kukkis Välinen

"Onko pakko olla nörtti, jotta voi viihtyä Kumpulassa?"

-Ei, vaikka itse taidan ollakin. eli Kertomus erään käpistelijän fuksivuodesta

Kiharapäinen pitkän tien kulkija **Mikko** on aloittamassa opintojaan tietojenkäsittelytieteen laitoksella syksyllä 2005. Hän astelee uudenkarkean Exactumiin fuksien orientoiville päiville. Luentosalit on täynnä vieraita naamoja. Pitkänhuiskean pojan ryhti on vielä hyvä.

Ennen Kumpulaa Mikko on suorittanut virhepäätöksensä datanomitutkinnon. Huomattuaan ettei tutkinnolla pääse töihin, joihin haluaisi, syntyy päätös lisäopinnoista. Korkeamman asteen opiskelupaikkojen vertailun jälkeen Mikko hakeutuu Kumpulaan pääsykokeisiin, vaikkei olekaan ylioppilas. Hän selviytyy kokeista sukkana sisään. Mikon mukaan omasta ohjelmointitaidosta oli suuresti hyötyä niin pääsykokeessa kuin myöhemmissä opinnoissakin.

Opinnot lähtevät hyvin käyntiin. Lukiomatikan osaamisen puutos lisää hieman matematiikan kurssien työmäärää, mutta ne

ovat selvitettävissä pitkäjänteisellä opiskelulla. Mikko kertookin lukiomatikan osaamisen puuttumisen olleen ainoita ongelmia ammattikoulun ja yliopiston yhteensovittamisessa.

Mikon ensimmäisen vuoden lempikurssi on kevään Tietorakenteet. Kurssi on aika raskas, mutta hyödyllinen. Lisäksi ongelmienratkominen ryhmässä on mukavaa, sillä kurssin asia on niin vaikeaa ja uutta, että kaikki ryhmäläiset ovat yhtä pihalla punamustista puista ja muista uusista asioista. Tietorakenteiden toteemieläin olisi Mikon mielestä kirahvi.

Fuksivuoden Mikko joutuu syntyperäisenä helsinkiläisenä asumaan vanhempiensa luona. Hän käy samalla alaan liittymättömissä iltatöissä. Opintojen ja työn yhteensovittaminen toimii aika mutkattomasti. Aikaa jää jonkin verran myös muulle elämälle.

Fuksitoiminnassa ja kurssien harjoitusryhmissä Mikko tutustuu muihin opiskelijoihin kätevästi. Syksyn parhaat fuksiriennot ovat fuksisuunnistus ja -risteily, koska niissä on yleisesti hyvä tunnelma ja paljon ihmisiä. Mikon haalarit alkavat saada käytön merkkejä.

Fuksivuosi loppuu ja Mikolle on selvää, että seuraavanakin syksynä hän palaa Kumpulaan.

Mitäs nyt 2008 syksyllä?

Mikko on melkein kandi. Hän on

päätynyt opiskelujen aikana töihin osa-aikaiseksi koodariksi.

Lopuksi utelin, että onko pakko olla nörtti, jotta voi viihtyä Kumpulassa, johon hän vastasi, ettei näin ole, vaikka itse taitaa nörtti ollakin.





READIME 8.02

