

Jyväskylän yliopiston kemistit ry:n ainejärjestölehti

RUISKU

1/2023

Fuksin vuosi

Risteilytarinoita

Lonkerotutkimus

Fuksista maisteriksi

Absinttikakku

Vapun toteemieläimet

Sisälmykset

- 3 Alkuhöpinät
- 4 Puheenjohtajan paahtimo
- 6 Fuksin vuosi
- 9 Yhteenveto vuoden 22-fukseista
- 12 Risteilytarinoita
- 16 Loimu
- 18 Lonkerotutkimus
- 24 Fuksista maisteriksi
- 28 Absinttitesti 2.0
- 30 Vapun toteemieläimet
- 33 TEK
- 34 Puuhasivut

Mukana tekemässä

Päätoimittaja: Siru Huurre

Kirjoittajat: Siina Jauhiainen, Lauri Laitinen, Siru Huurre, Pinja Jousinen ja Elsa Vänttinen

Valokuvaajat: Siina Jauhiainen, Pinja Jousinen ja Siru Huurre

Taittajat: Siru Huurre ja Pinja Jousinen

Konsultti: Joonas Kyrö

Painomäärä 70 kpl

Alkuhöpinät

Se tunne, kun risteilybussissa luet ruiskua ja saat siitä selville, että olet seuraava ruiskun päätoimittaja. Voin kyllä sanoa, että se oli pikku yllätys. Sentään sain hyvän opetuksen samalla. Jos suostut johonkin työhön, niin lue etukäteen, mitä kaikkea se työnkuva kattaa.

Olisi varmaan hyvä esitellä itseni. Siru Huurre, vuoden 22-fuksi, lähtöisin Kajaanista ja olen peruskemian linjalla. Sanallisesti en ole suunnattoman lahjakas, mutta tuherruksia osaan tehdä. Jos minun pitäisi kuvailla, millä asenteella suhtaudun elämän vastoinkäymisiin, niin kiteyttäisin sen lauseeseen "ei sillä varmaan 10-vuoden päästä ole merkitystä". Lempi k-alkuiset sanani ovat kissa, koppi ja känni. Kemia kuuluu ehkä top 10 listalle. Minulla ei ole mitään kokemusta lehtien tekemisestä tai järkevien juttujen kirjoittamisesta... tai jos ei lasketa 3-luokalla äitiänpäiväksi tekemäni reseptilehtistä. Toivottavasti tämä sekametelisoppa antoi edes jonkunlaisen kuvan minusta.

Tämä urakka ei pelkästään ole onneksi minun harteillani, vaan minulla on onneksi apuri. Hän antoi itsestään tällaisen kuvauksen: "Olen Siina ja myös tämän vuoden fuksi, mutta kotoisin hieman Kajaanista lähempää

eli Kuopijosta. Mullakin on itse asiassa lehden teosta kokemusta vaan ala-asteelta, kun tein itelleni eläintietokirjan sekä veljelleni aapisen. Eläintietokirja on kyllä edelleen mulla tallessa, jos joku haluaa siihen tutustua. Suoraan sanottuna en oo kirjottamisessa koskaan ollut mikään Aleksis Kivi, joten ehkä mä jätän tän vaan nyt tähän niin annetaan Sirun jatkaa :D"

Noh, nyt astetta viisaampana ja puolet tuomiosta selvinneenä, voin sanoa, että oli ihan mukava pikku erhe. Ruiskun väsäminen on ollut minulle mukavaa hommaa. Toivottavasti se on siis myös mukavaa luetavaa. Tästä ruiskusta tuli aika fuksi painotteinen, mutta olenhan vasta pieni fuksi, niin muuta näkökulmaa minulla ei vielä ole. Jos jotain palautetta löytyy, niin tule rohkeasti risuilla tai ruusuilla läiskimään.



Siina ja Siru

Puheenjohtajan paahtimo (almåst på svenska)

Hejsan på dejsan!

Jag hade challengerna på wriitar min paahtimot på svenska. Jag kan inte user transletarna. Önska lyckä till mig.

Min paahtimos cöntenter ska är äböt der Radikaalis vår. Den startten was jätte bra. Kursserna started och monga vär happer. Åh skämt luovutan tässä kohtaa, virkamiesruotsi tulossa ja tässä meikäläisen taso.

Vaihdan kielen mukana samalla vaikkapa aiheenkin melkein toiseen. Minun pitäisi olla hyvä höpisiijä, mutta edeltävien puheenjohtajien tekstit olivat sellasta laatukamaa, että saapa nähdä mitä tässä keksitään.

Siirrytään ensin lyhykäiseen tilannekatsaukseen:

Vuosi 2023 lähti liukuvasti käyntiin. Hallitus & vujutiimi valmistautuvat samalla vuoden 2024 vuosijuhliin. Silloin 55-vuotias Radikaali on toivon mukaan sujuvasti ohittanut keski-iän kriisit, jos niitä edes oli.

Vujutiimillä stressiä tulee pukaamaan sponsorien sekä suunnittelujen kanssa, mutta tekijät ovat innokkaita kuin madot saateisena päivänä multakasassa. En keksi yhtä hyvää vertauskuvaa hallituksesta, mutta heistäkin löytyisi vain positiivista sanottavaa. Kiitoksia paljon myös aikaisemmille hallituslaisille!

Noniin ja sitten itse asiaan!

Kahvin juomiseen ohjeet:

Monet miettivät aamuisin, että minkäs verran kahvia tulee päivän aikana juomaan. Kaksi kuppia? Kolme kuppia? Paremmalla tyylillä ei näitä tarvitse miettiä: keitä hyvänen aika se pannu vaan täyteen.

Jos siitä jää yli, seuraavana päivänä sinua odottaa kuppi kahvia sängyn vieressä. Monet valittavat, että siitä tulisi kylmää. Mutta kun miettii syvällisemmin, niin sehän on huoneenlämpöistä eli priimaa.

Valitusta tulee myös kahvin päiväkerrasta. Kahvia voi hyvinkin juoda vielä neljä päivää sen keittämisen jälkeen. Jos kahvi on ollut jostain oudosta syystä pannussa sitä pidempään, sitten voi harkita sen pois heittämistä.

Nyt on kahviohjeet annettu ja voidaan yhdessä innolla odottaa kevään ja kesän saapumista aamukahvien kanssa.

Toivottavasti törmäillään. Vi ses!



- Lauri Laitinen

Fuksin vuosi

Ai mitä? Olen kohta toisen vuoden opiskelija? Nyt ei voi pitää paikkaansa. Siitähän on vain “pari viikkoa”, kun muutin Jyväskylään. Vaikka olenkin viettänyt täällä vain hetken elämästäni, niin samaan aikaan tuntuu, että olisin tuntenut jo useita vuosia ne kaikki ihanat ihmiset, joihin täällä olen tutustunut.

En tiedä olenko ainut, mutta minun korviini ei ollut aikaisemmin kantautunut mitkään opiskelijaelämän hauskuudet. Tietenkkin sillä, että olen kotoisin pikku kaupungissa, jossa korkeakoulu opiskelijoita ei koskaan näy, on varmaan jotain tekemistä asian kanssa. Luulin tosissani, että yliopistossa on vain itsenäistä opiskelua ja aikuistumista. Olen erittäin tyytyväinen, että olen täysin väärässä. Ainakin omalta osaltani. Orientaatio viikko oli nimittäin tapahtumarikkain viikko elämästäni ja varmasti myös monen muun. Esimerkiksi erään tutorin johdosta joukko fukseja päätyi jo ensimmäisenä iltana katsomaan vähäpukeisia tanssijoita. Itse kadun suuresti, etten mennyt silloin mukaan, kun nyt on putiikki jo suljettu. :(



Kuva 1. Hoplopissa huvittelemassa



Kuva 2. Vanhemmat kemistit haastettu beer pongiin, (voitettiin)

Vaikka vuosi onkin mennyt hirveää vauhtia, on siihen mahtunut huimasti myös tapahtumia, kuten saunailtoja, sitsejä, lautapeli-iltoja ja ihania revo-tiistaita. Lisäksi näitä vähän harvinaisempia meininkkejä kuten fuksiaisit, pikkujoulu, syysvaellus, jouluristeily, luonnon-tieteellinen laskiainen ja kostajaiset.

Fuksiaisista minulta löytyykin yksi ikimuistoinen hetki. Alkoi olla jo erittäin pimeää ja olimme juuri saapuneet viimeiselle rastillemme, aka tukkihimalaan. Olin siinä vaiheessa jo hyvin kiljua nautiskellut ja vähän liian rohkealla tuulella. Itsevarmasti uhrauduin menemään ensimmäisenä kokeilemaan. Ensimmäisenä mailan ympärillä pyöriminen oli melkein ylittämätön haaste. Olin kuin taapero, joka ottaa en-

siaskeliaan. Sitten tuli aika lähteä juoksemaan. Ja voi varmaan kuvitella, ettei kauhean hyvin mennyt. Lähdin suoraan juoksusta kaatumaan pahaa aavistamattoman rastinvetäjän päälle, jonka melkein keilaan maahan mukanaani (sori siitä). Uhri selviytyy juuri ja juuri hienolla väistöliikkeellä. Vaikka kuinka kovasti haluaisin tähän lisätä tilanteesta gifin, joudun tyytymään tähän upeaan kuvasarjaan:



Kuva 3. Minä töhöilemässä fuksiaisissa. (vanhemmaa kemistiä ei loukattu kuvassa)

Minulla vuosi kului myös fuksipasasia täydentäessä. Jos totta puhutaan, en olisi luultavasti ilman sitä ryhtynyt Ruiskutiimiin tai hallitukseen. Fuksipassia täydentäessä sain myös koettua muita elämyksiä kuten puoliviideltä nukkumaan ja kasilta luennolle, kotiviinin tekeminen (ja siitä johtuva yöunien menetys, sillä jumalaton pulputus), Kuokkalan silmän läpi kiipeäminen, kopilla yöpyminen, kiusallinen selfie professorin kanssa ja siilin leikkaaminen. Fuksipassi on siis ollut erinomainen motivaattori kokeilemaan uusia asioita. Uusien kokemusten

haaliminen ei loppunut kuitenkaan fuksipassiin. Muita asioita, joita tein fuksivuoteni ensimmäistä kertaa ikinä ovat kahden yön kestävä vaellus, teltassa saunominen, sekasaunassa saunominen, ekstra kurvikkaan lumiukon tekeminen, beer pongin pelaaminen, käsillä seisominen, kerrostalon katolle kiipeäminen, biljardin pelaaminen pöydänjaloilla, tunnin putkeen oksentaminen baarissa, viina-glögi-hyytelöshottien tekeminen ja syöminen sekä kakun kostuttaminen absintilla. Näillä eväillä on hyvä jatkaa ensi vuonna.



Kuva 4 Seksikkään lumiukon muotoilua.



Kuva 5. Kostajaisissa yritettiin pitää kylmää loitolla käsilläseisonnalla

Vaikka fuksin vuosi on ollut täynnä lapsenomaista pelleilyä, niin on se myös opettanut jotakin:

- Hallitukseen kannattaa osallistua
- Se on ok, jos eka kemian kurssi ei mene läpi
- On myös ok, jos muut kurssit ei mene ekalla läpi
- Mini jallupullo mahtuu postiluukusta
- Kemistit kävelevät kovaa vauhtia
- Revon ranskalaiset kannattaa aina
- Sauna-illoissa ei tarvitse käydä saunassa
- Kemistit jakavat pullon kuin pullon
- Torstaille ei kannata ottaa aamuluentoja
- HYVY-kurssi ajaa kemistin syökykierteeseen
- Mikä se yks biisi on

- Siru (+ Pinjan lista)

Yhteenveto 22-fukseista

Koimme, että yhden henkilön antama kuvaus fuksin vuodesta ei ole tarpeeksi, joten teetimme pienen kyselyn 22-fukseille. Näin saimme kartoitettua, miten uusilla opiskelijoilla on yleisesti mennyt. Monen viestin spämmimisen ja palkinnolla houkuttelun jälkeen saimme huimat 29 vastausta. Kiitokset kaikille vastanneille.

Opintojen edistyminen

Ensimmäiseksi halusimme hieman tietää 22-fuksien koulumenestyksestä. Hyvänä uutisena voi ainakin sanoa, ettei kenelläkään vastanneella fuksilla ole ykkösen keskiarvoa. Hieman yli puolella keskiarvo on 3 ja vajaalla kolmasosalla 4. Vain kahdella vastanneista on 5 keskiarvo. Voimme siis todeta, että opinnot ovat sujuneet tyydyttävästi.



Luennoilla käymisestä ei voi sanoa samaa. Alle puolet opiskelijoista on käynyt suurimmalla osalla tai kaikilla luennoilla. Loppu oli käynyt joko puolella luennoista tai vain muutamilla, paitsi yksi ihminen, joka vastasi, ettei ole käynyt ollenkaan luennoilla. On ollut ilmeisesti parempaa tekemistä.

Koska tämä koulutus ei ole pelkkää luennoilla istumista, niin koimme oleelliseksi kysyä myös fuksien labrakäyttämisen. Tärkeintä oli saada tietää, mitä kaikki ovat mokanneet labroissa. Vastaukseksi saimme tämän upean taulukon:

Huimat 3 fuksia ei ollut mokannut mitään labrassa. Toisaalta jopa kaksi oli mokannut täydellisesti. Kuitenkin lähes kaikki olivat rikkoneet lasiesineen.

Annoimme fukseille myös mahdollisuuden selittää labramokailujaan. Eräs sanoi rikkoneensa melkein aina yhden koeputken niitä tiskatessaan, ja jollakin oli lorahtanut suuri määrä haitallista orgaanista yhdistettä kädelle. Tunnustuksista pahimpana, jollakin oli mennyt byretti rikki kouran takia ja reagenssia oli lentänyt päälle. Noh, virheistä oppii parhaiten.

Tapahtumista nauttiminen

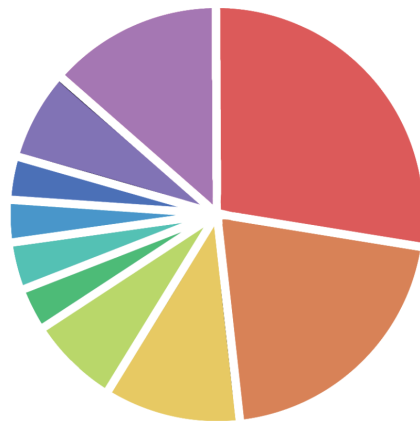
Koska harva fuksi käyttää kaiken aikansa opiskeluun, niin täytyihän sitä kysellä tapahtumista.

Lempitapahtuma oli ylivoimaisesti fuksiaiset, toisena tuli jouluristeily ja sitten approt. Valitettavasti jopa neljä ihmistä vastasi, ettei ollut pitänyt tai käynyt tapahtumissa. Olisi myös mielenkiintoista tietää, mitä tapahtumia "jokin muu" meinaa,

sillä vaihtoehtoina oli vielä paljon muita, joita taulukossa ei näy. Muut vaihtoehdot olivat: revo-tiistai, lautapeli-ilta, kolmiot, poikkarit, syyskokous, verenluovutus sekä kyykkää ja grillaa. En oikein keksi, minkä tapahtumatyyppin olemme tästä vielä unohtaneet. Jos tunnistat itsesi tästä, niin tule kertomaan, mikä oli lempi tapahtumasi. Muuten tämä jää vaivaamaan.

Lempi tapahtumat

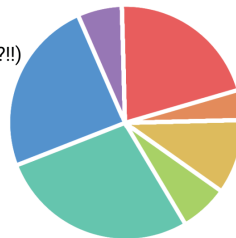
- Fuksiaiset
- Jouluristeily
- Approt
- Hoplop
- Pikkujoulut
- Syysvaellus
- Sitsit
- Sauna-illat
- Jokin muu
- En tykännyt/käynyt tapahtumissa



Vaikka tapahtumissa emme painota alkoholin käyttöä, niin on se kieltämättä osa opiskelijakulttuuria. Selvitimme siis, kuinka monella lähti lapasesta suuremmissa tapahtumissa. Fuksiaisten kiljumenekki oli suurempi kuin pikkujoulujen. Molemmista tapahtumissa oli kumminkin yksi tai kaksi henkilöä, jotka voivat oksentamiseen asti. Eli Niilo perinne ei ole ihan vielä kuolemassa.

Paljon joit kiljua fuksiaisissa?

- En yhtään
- Maistoin, oli kamalaa (Kuka sen kiljun teki??!!)
- Vähän
- Jonkin verran
- Paljon
- Liikaa
- Ihan liikaa (oksensin)



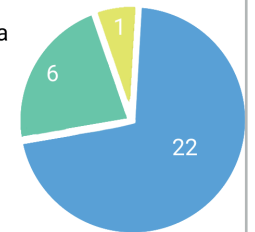
Mielipiteet fuksipassista

Fuksipassin tehtävät eivät olleet maittaneet kaikille yhtä hyvin kuin toisille. Noin kolmasosa ei ollut edes avannut fuksipassia. Suurimmalla osalla ei ollut vahvoja mielipiteitä fuksipassista. Osallistujilta kysyttiin myös, että kiipesivätkö he Kuokkalan silmän läpi. Noin 17 % vastanneista oli suorittanut tehtävän, 62 % ei ollut suorittanut ja loput ei tiennyt mikä Kuokkalan silmä oli. Positiivista on, ettei kukaan vastanneista ollut yrittänyt ja epäonnistunut tehtävässä.

Vielä täytyi tietää, kuinka moni aikoi jatkaa kemialla kesän jälkeen. Onneksi enemmistö aikoo jatkaa kemialla, eikä kukaan edes aio hakea lääkikseen. Ainakin jotain on siis tehty oikein. Ja vielä positiivisempaa on, ettei kukaan ollut humanisti.

Mitä teet kesän jälkeen?

- Jatkan kemialla
- Vaihdan alaa
- Menen töihin
- En tiedä
- Luovutan
- Menen lääkikseen (jos pääsen)
- Olenkin humanisti :(



Yhteenveto

22-fuksien opinnot menevät yleisesti hyvin, vaikka luennoilla käynti ei ole kauhean aktiivista. Labrassa töhöillään huolella, jotta oppiminen maksimoidaan. Tapahtumissa käydään ja nautitaan. Kaikenkaikkiaan vuosi on ollut niin mieluisa kokemus, että suurinosa ei ole karkaamassa muille aloille.

Vaikka minulla ei löydy vertaiskohteita muiden vuosikertojen fukseista, niin sanoisin silti, että 22-fuksit ovat ihan järkevää porukkaa ja tulokkaat sopivat hyvin tähän ainejärjestöön. Tietenkin ottaen huomioon, että alle puolet tämän vuoden fukseista vastasi kyselyyn. Mahdotonta sanoa, miten mullinmallin taulukot olisivat, jos loppuosa olisi myös vastannut.

- Siru (kyselyä mukana tekemässä Siina ja Elsa)

Kolme näkökulmaa jouluristeilystä

Taas takana yksi tapahtumarikas jouluristeily. Valitettavasti osa tarinoista kerkesi pyyhkiytyä muistin mukana, mutta palasia saatiin pelastettua.

Bussin alkumatka meinasi olla hieman hiljaista. Kesti hetki ennen kuin bussin meno alkoi kiihtymään railakkaampaan suuntaan. Asiaan varmaan vaikutti, että humaltuneisuus taso alkoi nousta huomattavaa vauhtia. Ainakin bussin takaosassa pelattiin juoma peliä. Satamaan saavuttaessa oltiin sitten jo hyvässä jurrissa.

Satamassa oli vastassa hieman krapulasta kärsiviä tupliksella olleita kemistejä. Tässä vaiheessa odotukset olivat suuret, sillä tila oli tupaten täynnä luonnontieteilijöitä. Siinä tuli pohdittua ihan, että mahdummeko muka kaikki samaan laivaan.



Kuva menomatkan bussiseurueesta

Elsan näkökulma:

Mitä todennäköisimmin teleportasin laivaan, sillä en muista terminaalin läpi kulkemista. Ennen hyttiin menoa sain myös kuvan ihka oikean Joulupukin kanssa! (Tästäkin tosin todisteena muistojen sijaan söpö selfie galleriassani.)

Ystäväni lähtivät hytistä juhlimaan edeltä, kun jän vielä meikkaamaan. Poistuinkin hytistä hieman heidän jälkeensä ja näin tutut siniset haalarit käytävän päässä. Pienissä hyvissä menin jututtamaan ynnäläisiä, joilta ostin pilkkahintaan illallislipun.

Illalliselta jäi mieleen loputtomasti virtaava viini sekä huonovointinen ynnäläinen, joka joi kahvia viinilaisista ja lähti jo seitsemältä nukkumaan hyttiinsä. Illallisen jälkeen minulla on vain satunnaisia muistikuvia laivan baareista, kannelta ja hyteistä.

Aamulla heräsin ihan hyvävointisena vain muutaman tunnin yöunien jälkeen. Kävimme lounaalla ja taxfreessa ja sitten vain odottelin maihin pääsyä, sillä nyt riitti taas risteilyseikkailut vähäksi aikaa!

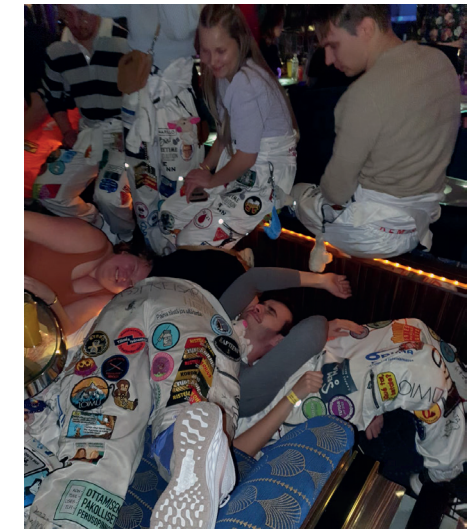
Sirun näkökulma:

Laivassa suuntasin suoraan syömään. Siellä yritin juoda mahdollisimman paljon valkkaria, mutta se oli ihan varmasti denaturoitua. Oli oikeasti lähes juomakelvotonta. Sentään mehuun sekoitettuna vähän upposi. Eikä sitä loppua kehdannut pois heittää, vaan vaivihkaa kaadoin sen omaan juomapulloon. Kyllä se paremmassa humalatilassa uppoaisi.

Tämän jälkeen alkaa muisti jo hieman pätkimään. Alkuilta minulla

meni muiden kemistien kanssa juttellessa, pöydällä tanssiessa, kemistikasaan litsaantuessa ja tietenkin nautiskellessa.

Ainut hyvä muistikuva minulla on, kun tein upean antivarastuksen. Edessäni oleva kemisti vetää yllättyneenä kortsun taskustaan ja toteaa, että hänet on antivarastettu! Siinä kun hän tutkii kortsupanettia ja pohtii missä välissä tämä julmuus on hänelle tehty, sujautan toisen kortsun hänen taskuunsa. (Sori siitä :D)



Kuvia kemistikasoista



Muutama vapaaehtoinen kemisti

Puolen yön jälkeen alkoi enemmän tapahtua. Kellonaikaa en tiedä, mutta jossain välissä kasaannuimme suurella joukolla hyttibileisiin. Sinne kävellessä muistan hyppineeni ainakin kolmen oksennuksen yli (voi työntekijä raukat). Ja koska joukko oli todellakin suuri, niin osa jäi valtaamaan hyttikäytävää. Jostain oli löydetty häkkikärry, johon vangittiin muutama (vapaaehtoinen) kemisti.

Meteli oli niin valtava ja käytävän tukko niin suuri, että järjestyksen valvoja kävi häätämässä meidät pois käytävältä. Viisaat kemistit änkesivät siihen pikku hyttiin, kunnes vaa-

Pinjan näkökulma:

Päädymme Tuplikselle, joka sisältää kaksi risteilyä peräkkäin pelkän yhden sijaan.

Valehtelisin jos väittäisin, että kaikki mitä risteilyillä tapahtui, on kristallin kirkaana mielessä. Myös kahden risteilyn tapahtumat ovat

ra oli ohi. Sitten takaisin käytävälle huutamaan. Tämä toistui ainakin 4 kertaa. Viimeisellä kerralla noin hieman ennen kuutta, tuli sama työntekijä sanomaan, että henkilökunnan hytit ovat ihan lähellä ja meidän metelöintimme kuuluu erittäin hyvin sinne asti (voi työntekijä raukat). En tiedä saiko tämä oman tunnon kolhu vai aamupala buffetin aukeaminen viimeinkin kemistit liikkumaan pois käytävältä. Veikkaan jälkimmäistä vaihtoehtoa.

Minä pihinä en ollut halunnut aamupalaa ostaa ja olin etukäteen päättänyt, että en tule tällä risteilyllä nukkumaan, sillä ei tänne sen takia ollut tultu. Täten vietin seuraavan tunnin juttelemassa syvällisiä ja juoden pahaa viiniä toisessa hytissä. Sitten menivät loputkin juttukaverit nukkumaan. Noin kello seitsemän aikaan lähdin tax-free alueelle shoppailemaan. Matkaani tarttui alle 6 euron pullo kuohuviiniä, litran pullo absolut lime vodkaa ja salami tikku. Näistä ostoksista yksi tuli olemaan aamupalani.

Paluumatkalla bussissa vaivuin disko jumputuksen tuudittamana unten maille.

yllättävän vaikea erotella toisistaan. Tapahtumarikkain yö oli ehdottomasti itse jouluristeily, koska silloin laiva oli tupaten täynnä opiskelijoita. Tapasin myös oman vanhojen tanssiparini, joka oli töissä laivalla. Oli random, mutta ehdottomasti mielekästä!

Jouluristeily yönä tapasimme älytömän monta uutta tuttavuutta, ja yhdessä vaiheessa hyttimme olikin täyteen pakattu muiden alojen opiskelijoista. Joltakin löytyi juotavaa, toiselta musiikkia ja kolmannelta joulupukin hattu ja parta. Pidettäköön hytin tapahtumat omissa muistoissamme, mutta voin sanoa ehdottomasti suosittelevani jättä-

mään hytin ovet auki, jolloin uudet tuttavuudet tuntuvat vain valuvan sisälle, tai lähteä itse kiertämään muiden bileitä. Meitä kemistejä oli välillä niin iso porukka, että oli parempi olla joidenkin muiden seurassa, ettei joutunut kuikuilemaan hytin ulkopuolelta tapahtumia. Uskalla lähteä itse tutkimaan paikkoja tai vähintään parin kaverin kanssa!

Pinjan vinkit:

- En suosittele aamiaista, vaikka valvotaan siihen asti ja sen jälkeen on hyvä mennä nukkumaan, ei siellä tule yön riekkumisen jälkeen syötyä mitään
- Hyttibileet > klubi
- Ottakaa selvää missä kansilla henkilökunta asustaa ja älkää sitsatko siellä käytävillä
- Kourakoneesta saa best haalari-maskotit
- Mieti haluatko bileristeilylle vai osallistua päivä tapahtumiin, olot ei riitä molempiin
- Kavereihin on yllättävän vaikea pitää yhteyttä, kun ollaan Ruotsin puolella. Suosittelen seikkailua vähän yksikseenkin, jos tiet eroaa jossain välissä.
- Jos päivän tapahtumat ei kiinnosta klo 7–15 on paras aika nukkua
- Styrol kannattaa olla aina taskussa hissi- ja käytäväsitsejä varten.
- Suosittelen vaihtaa haalarimerkkejä, täällä paras paikka kerryttää ihan uudenlaiset
- Klubilla kannattaa suunnata ulos tanssimaan. On viileää ja itse tanssilattialta ei nouse kenkä tahmaisuu-desta.
- VÄLIVESI

Liity Loimuun ja
työttömyyskassaan
osoitteessa
www.loimu.fi.

www.loimu.fi [facebook.com/loimuliitto](https://www.facebook.com/loimuliitto)
[@LoimuRy](https://twitter.com/LoimuRy) [@LoimuRy](https://www.instagram.com/LoimuRy)
Luonnon-, ympäristö- ja metsätieteilijöiden liitto Loimu ry



VAKUUTA ITSESI PAHAN PÄIVÄN VARALTA!

Kesätöiden alla on hyvä muistaa liittyä työttömyyskassaan, jotta ehdit kerryttää työssäoloehdon täyteen ennen valmistumistasi. Työttömyyskassa toimii kuten muut vakuutukset, et voi ottaa sitä takautuvasti.



Loimun alojen opiskelijoiden kesätöiden keskiansio on noin 2 000 € kuukaudessa. Näillä tuloilla ansiosidonnaisen päivärahnan suuruus olisi noin 1 200 € kuukaudessa, joka on noin 500 € Kelan maksamia tukia suurempi.



Työssäoloehdon kriteerit pähkinänkuoressa:

- Voimassaoleva palkkatyösuhde liittymishetkellä
- Opiskeluajana yhteensä 26 työviikkoa, minimityöajan ollessa 18 tuntia viikossa. Opetustyössä työaika on 8 opetustuntia viikossa.
- Korkeakouluopinnot pidentävät tarkastelujaksoa korkeintaan seitsemällä vuodella. Muutoin tarkastelujakso jonka aikana työviikot tulee kerryttää, on 28 kuukautta.
- Kokopäiväisessä työsuhteessa palkan pitää olla vähintään TES:n mukainen. Jos alalla ei ole työehtosopimusta, palkan on oltava vähintään vuosittain vahvistetun minimipalkan tasolla. Osa-aikaisten ja tuntityöläisten palkat suhteutetaan työaikaan.

Tukea ja viitoitusta urapolulle

Loimu tarjoaa opiskelijoille sparrausta ja konkreettisia työkaluja niin työpaikan löytämiseen kuin urapolun rakentamiseenkin. Esimerkiksi keskustelu uravalmentajan kanssa voi olla käännteentekevä kokemus.

Uran rakentaminen käynnistyy kesätöistä ja harjoittelupaikoista jo ennen valmistumista. Loimun urapalvelupäällikkö Suvi Liikkanen kannustaa opiskelijoita suuntaamaan työelämään mahdollisimman varhaisessa vaiheessa. Myös muut kuin oman alan työt opettavat tärkeitä työelämätaitoja.

Työllistymiskysymykset askarruttavat usein jo opiskeluaikana. Loimusta saa käytännön neuvoja ja apua, mikä helpottaa kesätöihin ja omalle alalle työllistymistä. Jo yksi keskustelu Loimun uravalmentajan kanssa voi tuottaa uusia oivalluksia.

– Oman osaamisen tunnistaminen voi olla yllättävän vaikeaa. Saattaa olla, ettei opiskelija esimerkiksi hoksaa hankkineensa kesätöissä tärkeää kokemusta asiakaspalvelusta, tiimin vetämisestä tai kyvystä sietää työn monotonisuutta, eikä osaa kertoa tästä oman alan paikkoja hakiessaan.

Mahdollisuudet tutuiksi

Loimun alojen opiskelijoille on koottu syöte avoimista kesätyöpaikoista. Hakukone helpottaa itselle sopivien mahdollisuuksien kartoittamista. Kandidivaiheen opiskelijoille löytyy Kesäksi töihin -verkkovalmennus.

Tietoa on tarjolla niin työmahdollisuuksista kuin työntajistakin. Yliopistolla ei aina tiedetä, mihin kaikkeen opinnot avaavat mahdollisuuksia. Tutkijan ja opettajan urien lisäksi uraa voi luoda esimerkiksi tuotepäällikkönä, konsulttina tai vastuullisuusasiantuntijana. Nimikkeiden kirjo on laaja.

– Toivoisin opiskelijoiden hakeutuvan jo harjoitteluaikana rohkeasti yliopiston ulkopuolelle.

Verkostoitumisesta apua urapolulle

Moni pähkäilee palkkatoiveensa kanssa niin harjoitteluvaiheessa kuin opintojen loppusuorallakin.

– Tutkittu tieto antaa varmuutta palkkaneuvotteluihin, siksi selvitämme opiskelijoiden ja työntekijöiden palkkoja. Moni on arka siitä, mitä uskaltaa tai kehtaa pyytää.

Osa ajattelee, että työelämässä asiat ovat pitkälti ennalta sovittuja ja kaikki toimivat samojen sääntöjen mukaan. Näin ei kuitenkaan ole. Palkassa on paljon vaihtelua, mutta toisaalta myös yksilöllistä neuvotteluvaraa.

Liikkanen kannustaa opiskelijoita liittymään työttömyyskassaan heti ensimmäisessä työpaikassa, esimerkiksi harjoitteluaikana. Työpaikan ei tarvitse olla omalta alalta.

– Pysähdy miettimään, mitä haluat tehdä, mikä sinua kiinnostaa ja missä olet hyvä. Etsi opintojen aikana oma urapolkusi. Verkostoituminen muiden loimulaisten kanssa helpottaa omien mahdollisuuksien näkemistä ja laajentamista, sanoo Suvi Liikkanen.

– *Tiina Komi*



Suvi Liikkanen
Kuva: Veikko Somerpuro

Työttömyyskassaan kuulumisen on fiksua!





Tiivistelmä

Tämän työn päämäärä oli selvittää, mikä on parhaimman makuinen greippilonkero. Lisäksi tutkimusdatan perusteella laskettiin lonkeroiden hinta-laatusuhde. Työ suoritettiin laittamalla kymmenen kemistiä maistelemaan 15:sta erilaista greippilonkeroa etukäteen merkkiä tietämättä.

Tulokseksi saatiin, että parhaimman makuinen greippilonkero on Rainbown tekemä ja paras hinta-laatusuhde on alkoholittomalla Koff:lla.

1 Johdanto

Lonkero, tuo ihana harmaiden päivien pelastaja, sen makoisa nektari auttaa aina huonon päivän tullen. Kun kuitenkin kaupassa astut lonkerohyllyn eteen, on mahdotonta päättää, minkä sieltä valitsisit. Makuja on valtava määrä ja eri merkkejä vielä suurempi valikoima. Sinulla saattaa etukäteen olla mielessä, mikä on lemppariasi. Ehkä olet täysin varma, että Hartwall Original on se yksi oikea. Olet väärässä. Tämän tutkimuksen mukaan Hartwall Original jakaa neljännen sijan A.Le Coqin kanssa.

2 Teoria

Greippilonkero tunnetaan yleisesti juomana, joka sisältää giniä ja greippilimsaa. Lisäksi greippilonkero voi sisältää ginin sijaan muutakin kirkasta viinaa. On myös mahdollista, että greippilonkero ei sisällä alkoholia ollenkaan, sillä nykypäivänä markkinoilla on tarjolla paljon myös alkoholittomia versioita.

Suomen myydyin lonkero vuonna 2019 S-ryhmän ketjussa oli Hartwall Original.¹ Sama lonkero on myös yleisin baarien hanalonkero.² Lisäksi monien muiden tekemien lonkerotutkimusten 3,4,5 voittaja on ollut Hartwall Original.

Tässä työssä hinta-laatusuhde laskettiin jakamalla lonkeron saama keskiarvo arvosana sen litrahinnalla.

3 Työn suoritus ja tulokset

Työ suoritettiin kaatamalla kaikkia testissä olleita lonkeroita omiin numeroituihin mukeihin. Tutkimuksessa yksi henkilö, joka ei osallistunut tutkimukseen, kirjasi ylös, missä mukissa oli mitään merkkiä. Kyseisen henkilön apuna oli myös yksi tutkimukseen osallistuva henkilö. Vilpin tarkastaja seu-

rasi tutkimusta aluksi katonrajasta, mutta siirtyi tutkimuksen edetessä tarkastelemaan jokaista osallistujaa yksitellen.



Kuva 1. Vilpintarkastaja



Kuva 2. maistiaisen asettelu

3.1 Maistiaisten suoritus ja arvosteluasteikko

Maistiaiset suoritettiin 2–3 hengen ryhmissä niin, että jokaisella testiin osallistujalla oli oma kuppi, johon he kaatoivat numeroiduista mukeista juomista. Joka maistiaisen jälkeen testaja antoi numeron 1-10 maistamalleen lonkerolle.

Alkuasteikoksi sovimme, että viisi tarkoittaa, ettei juoma ole niin sanotusti pahaa, eikä hyvää. Vitosen alapuolelle menevät numerot meinaavat, että juoma ei ole enää hyvää. Vitosen yläpuolella juoma on jo nautittavaa.

3.2 Tulokset

Taulukko 1. Lonkerot järjestyksessä parhaimmasta huonoimpaan

	Merkki	Keskiarvo	Paras arvosana	Huonoin arvosana
1.	Rainbow	6,9	9	4
	Koff 0,0	6,8	10	3
3.	A.Le Coq 0,0	6,5	9	3
	A.Le Coq	6,0	8	2
	Original	6,0	8	4
5.	Koff	5,7	8	3
	Lidl Original	5,7	7	4
	Betoni	5,6	8	1
7.	Karlens	5,4	8	1
	Olaf Otan	5,1	8	1
9.	X-tra	5,0	8	2
	Original 0,0	4,8	7	2
11.	Pirkka	4,5	6	1
	Golden Cap zero	3,4	8	1
13	K-menu	3,3	7	1

Ennen testin aloittamista henkilöiltä kysyttiin heidän ennakkosuosikkinsa ja -inhokkinsa. Kukaan ei onnistunut arvaamaan oikeaa suosikkiaan, mutta muuta-

ma onnistui arvaamaan inhokkinsa. Huomattavan suuri osa sanoi inhoavansa Golden Capin sokertonta lonkeroa.

Taulukko 2. Osallistujien (ennakko)suosikit ja (ennakko)inhokit

	Suosikki	Ennakkosuosikki	Inhokki	Ennakkoinhokki
Pinja	Rainbow	Betoni	Original 0,0/K-menu	Original
Siru	A.Le Coq 0,0	Betoni	Golden Cap zero	Golden Cap zero
Lauri	Rainbow/X-tra	A.Le Coq	Betoni/Olaf Otan	Alkoholiton
Siina	Koff 0,0	Original	Golden Cap zero/Karlens	Golden Cap zero
	Koff 0,0/ Ale Coq			
Samu	0,0	Olaf Otan	Karlens/K-menu	Koff
Elsa	A.Le Coq/Koff 0,0	Olaf Otan	Karlens/K-menu	Golden Cap zero
Emil	Koff 0,0	Original	Pirkka/Olaf Otan	Rainbow
Matias	Rainbow	Olaf Otan	K-menu	Golden Cap zero
Rene	Rainbow/Koff	Original	Golden Cap zero/K-menu	Ei ole

Tutkimuksen perusteella voidaan laskea hinta-laatusuhde. Tämä suhteutus ei välttämättä sovi kaikille, sillä jotkut saattavat arvostaa halpuutta enemmän kuin makua ja toisinpäin.

Hinta-laatusuhteen laskettu arvo ei suoranaisesti ole tuloksena hyödyllinen, mutta sitä voidaan käyttää hyvin vertailukohteena muiden tutkimuskohteiden arvojen kanssa. Suurempi arvo tarkoittaa, että hinta-laatusuhde on parempi.

Taulukko 3. Lonkeroiden hinta-laatusuhde

Merkki	Hinta-laatusuhde	litrahinta	kpl-hinta	
1. Koff 0,0	1,50	4,52	1,49	
2. Lidl Original	1,46	3,90	1,95	
3. A.Le Coq 0,0	1,41	4,61	1,52	
4. X-tra	1,28	3,90	1,95	
5. Karlens	1,25	4,32	2,16	
6. A.Le Coq	1,15	5,24	1,73	
7. Rainbow	1,14	6,03	1,99	
8. Original 0,0	0,89	5,42	1,79	
9. Pirkka	0,81	5,58	2,79	
10. Betoni	0,78	7,18	3,59	
11. Kof	0,73	7,76	2,56	
	Original	0,73	8,21	2,71
12. K-menu	0,72	4,58	2,29	
13. Golden Cap zero	0,57	5,97	1,97	
14. Olaf Otan	0,56	9,06	2,99	

4 Yhteenveto

Testin tuloksena saatiin, että parhaimman makuinen lonkero on Rainbowin tekemää ja paras hinta-laatusuhde on alkoholittomalla Koff:lla. Paras alkoholia sisältävän lonkeron hinta-laatusuhde oli Lidlin Originalilla.

Koska koe perustuu aistinvaraisiin tuloksiin, ei saatu tulos ole välttämättä luotettava. Tämän näkee erityisesti siitä, että monet tulokset sisälsivät lajaa heittelyä, esimerkiksi Betoni sai arvioita 1–8 välillä. Makuero näkemykset voivat esimerkiksi johtua osallistujien humalatilasta. Lisäksi eräällä kemistillä oli niin vahva negatiivinen mielipide alkoholittomista lonkeroista, että jos hän edes epäili juoman olevan alkoholiton, hän antoi sille huonomman arvosanan.

Vertaisarvioinnissa huomataan suuri ero tulosten välillä. Kolmessa eri tutkimuksessa Hartwall Original oli ensimmäisellä sijalla, kun taas tässä tutkimuksessa se jakoi neljännen sijan. Muutama osallistuja yritti myös arvata, missä mukissa Hartwall Original oli. Kukaan ei arvannut oikein. Hartwall Originaalista osallistujat olivat tällaista mieltä: laimea, perus, ihan ok, dokattava ja mitäänsanomaton. Onko siis mahdollista, että muiden tutkimukset ovatkin maksettuja mainoksia? Lähteinä ne eivät ainakaan ole kauhean luotettavia.

Yllättävää on, ettei sokeriton Golden Cap zero ollut kaikista huonointa. Maultaan lähes kaikki sanoivat

sen olevan surkeinta. Kuitenkin osa antoi muille lonkeroille vielä huonompia arvosanoja. Kyseinen lonkero ei ollut edes lonkeroon verrattavissa. Se sai muun muassa tällaisia kommentteja osallistujilta: hyi vittu maistuu paskalle, ihan outoja makuja suussa, hyvin makea viini, haisee mallas ja MITÄ VITTUA OLIIVI?

Lisäksi kokeeseen saattoi vaikuttaa testimukin kontaminaatio. Maistiaismuki pysyi samalla henkilöllä koko maistelun ajan. On siis mahdollista, että jos arvioija ei hörpännyt aiempaa juomaa tarpeeksi huolellisesti, hän sekoitti keskenään eri lonkeroita.

Laskuissa ei ole otettu huomioon mahdollista virhettä. Lisäksi laskuissa käytetyt hinnat voivat hyvin vaihdella kauppoittain ja vuosittain. Nämä hinnat ovat peräisin 2.2023 Forummin Lidlistä, K-market kymppistä ja Sepän Prismasta, kaikki kaupat sijaitsevat Jyväskylässä.



Kuva 3. Rankan työpäivän tehnyt vilpintarkastaja menetti hermonsä äännekkäisiin osallistujiin ja yritti mennä nukkumaan.

5 Tietäjän erikoisterveiset

5.1 Vaahtovertailu:

Huonoimmat vaahdot oli 0,0% Originalissa, 0,0% A.Le Coqissa ja ihmettelimme, miksi Original 5,5% ei vaahtonut. Paras vaahto oli A.Le Coqin 4,7%:ssa. Kyseisessä oli pehmeä, hyvä ja nätti vaahto. Muita hyviä vaahtoja oli K-menun ja X-tran lonkeroissa, mutta näissä ei ollut pehmeät vaahdot. X-trassa oli myös isot kuplat ja siinä vaahto oli pysyvää. K-menussa oli paljon vaahtoa. Otanissa oli perinteinen vaahto. Koffin 5,5%:ssa oli kupliva vaahto. Betonista oletimme etukäteen tölkin perusteella hyvää vaahtoa, mutta siinä olikin isot kuplat, jotka sitten hävisivät :(

5.2 Muut havainnot:

Ihmettelimme, miksi Golden Cap zero oli väriltään suorastaan keltaista muihin verrattuna. Teimme myös havainnon, että Karlensin

lonkero oli hankala avata. Siinä oli tiukka kansi. Spekuloimme myös, että maistelijoiden makuelämyksiin ja tuntemuksiin voi vaikuttaa lonkeroiden lämpeneminen.

Pari hyvää kommenttia mitä kerittiin kirjata ylös maistelijoilta:

AleCoq 0,0% Matiaksen suusta: "Hedelmällinen", Sarun suusta "Limppari", Renen suusta "Haisee kauniille"

Pirkka Emilin suusta: "Sukkamehu"

Original 0,0% Elsan suusta "Kuu-senkerkkä"

X-tra Laurin suusta "Appelsiini"

Lopussa testissä oli kaikkien lonkeroiden yhteissekoitus joka sai arvosanaksi 7 ja kommentin "lonkeroiden ryhmäorgiat" t. Rene

Lähteet

1. Oona Laine, Tässä ovat markettien myydyimmät oluet, siiderit ja lonkerot – yksi selkeä muutos edellisessä, Iltasanomat, 5.8.2019
2. Siru Huurre, Henkilökohtainen kokemus, 12.7.2020-2023
3. Emmi Niiniaho, 18 lonkeroa sokkotestissä: Voittajaksi nousi "savuinen ja hapokas", osa maistui poretableteilta, Iltalehti, 15.11.2019
4. Petra Tuominen ja Fanni Parma, Halpa vs. kallis: Testasimme, erottaako aidon lonkeron halpiversiosta – "Oikeasti, nyt mä oon aika yllätynyt", mtv-uutiset, 31.07.2022
5. Erika Åkman ja Karoliina Paananen, IS testasi ruokakauppojen lonkerot – halpimerkki sai huippupisteet: "Oikein hyvä, ellei jopa täydellinen", iltasanomat, 22.07.2019

- Siru ja Elisa (tietäjä)

Fuksista maisteriksi - elämäni parasta aikaa

Morjesta! Olen Riku Laasala ja aloitin opinnot Jyväskylän yliopiston kemian laitoksella syksyllä 2014. Valmistuin matematiikan, fysiikan ja kemian aineenopettajaksi toukokuussa 2019. Opetan nykyään neljättä vuotta matematiikkaa, fysiikkaa ja kemiaa Seinäjoen kaupungilla.



Kuva 1: Haalarit ovat nähneet paljon elämää viiden vuoden opiskelijauran aikana ja myös sen jälkeen. Niitä käytetään yhä esimerkiksi vappuna, koska ne ovat todella mukavia ja muutenkin, miksi ei?

Vaikka fuksivuodesta alkaakin olla kymmenkunta vuotta, muistan siitä yllättävän paljon. Sitä oli mukavaa palata muistelemaan, kun etsi kuvia tähän juttuun. Olin muuttanut Etelä-Pohjanmaan Soinita (ei siis se Timo) Jyväskylään, eli ympäristö oli itselle täysin uusi. Ensimmäisen asumiskuukauden aikana eksyin pyörällä Palokkaan kahdesti, kun yritin tutustua kaupunkiin. Lisäksi opiskelumaailma oli täysin uusi, ja tutustuin käsitteeseen "akateeminen vapaus". Sai skipata luentoja, mutta sitten on itse vastuussa, kuinka opiskelee luennolla käytävän asian, vai opiskeleeko ollenkaan. Vastuu on täysin itsellä. Siinä on jotain todella kaunista, mutta myös jotain vähän kuumottavaa.

Ensimmäisinä päivinä tuli asiaa enemmän kuin pikku fuksiaivoni pystyivät käsittelemään. En osannut itse kysyä tutoreilta mitään, vaikka he olivatkin helposti lähestyttäviä ja osasivat kertoa paljon yliopiston toiminnasta. Paljon oli siis opittava niin sanotusti kantapään kautta ja itse tekemällä. Muistan, miten tämä tilanne teki minusta hyvin ujon ja pidättäytyväisen ensimmäisten viikon aikana, kunnes puskin pois mukavuusalueelta ja aloin todella käydä tapahtumissa. Lukuvuoden avajaiset pian yliopiston alkamisen jälkeen vaikutti aika paljon siihen, kuinka oma opiskelijaelämä alkoi muotoutumaan. Niissä karkeloissa todella ymmärsi, miten kivaa on puhua ihmisille, ja miten ottaa kaikki irti opiskelijaelämästä.



Kuva 2: Kemian fuksi luonnollisessa ympäristössään vuonna 2014.

Kolmen opetettavan aineen ja kasvatustieteiden opiskelu viidessä vuodessa tarjosi paljon vaihtelevia opiskeluympäristöjä analyttisen kemian värikkäistä titrauksista aina Riemann-integraalien tutkimiseen matemaattisen analyysin demoissa ja antoi keskusteluihin ohjaavien opettajien kanssa Jyväskylän Normaalikoulun opetusharjoituksissa. Aika on kullannut muistot myös fysiikan laboratorioista, joissa aikani kului paljon laitteiston kanssa painimiseen ja assareiden hauskuttamiseen. Joka kesä ei oikein tärpännyt kesätöiden suhteen, mikä tarjosi mahdollisuuden käyttää opintotukikuukausia kesäopintoi-

hin ja mielenkiintoisiin kursseihin, kuten tähtitieteen perusteisiin ja kompleksilaskentaan.

Opiskelujen suhteen parhaat muistot minulla on kandin ja gradun kirjoittamisesta. Tutkimukseni aihe oli minulle mieluinen ja samalla sopivan haastava. Meillä oli toisinaan tapana kokoontua kemistien kanssa johonkin kerhotilaan kirjoittelemaan yhdessä, kukin omaa projektiaan. Katsoimme erään pitkän kirjoitussession päätteeksi jätkäporukalla ranskalaisen romanttisen komedian Amélie (joka on oikeasti aika hauska pätkä, suosittelen).



Kuva 3 ja 4: Otoksia opeharkasta noin vuonna 2017. Kasvoista näkee, että rankkaa on, mutta hymy ei suostu hyytymään. Opeharkassa hauskin oli toisinaan heittäytyä rooliin, ja oikealla puolella esiinnyn professori Liirumlaarumina alakoululaisille pidettävää projektia varten.



Kuva 5: Joskus vain väsyttää vaikka kuinka paahtaisi kursseja. Tämä otos on otettu epäorgaaninen kemia 2 -kurssin luennolta vuonna 2015. Tarina kertoo, että tällaisia otoksia on useampi samasta henkilöstä, ja ne on koottu omaan kansioon.

Suhteellisen ekstroverttinä ihmisenä parhaiten minua auttoi jaksamaan kanssaopiskelijat. Tiistai-iltaisain meillä kemisteillä oli tapana mennä Kuokkalassa sijaitsevaan Myöhään (thanks for the memories <3) ottamaan muutamat ja syömään legendaarisen hyviä ranskalaisia.

Radikaali on minusta sellainen kivan tiivis porukka, jonne saa tulla juuri sellaisena kuin on, ja sellainen yhteisö antoi paljon voimaa puskea opinnot kunnialla läpi. Yliopistossa muodostetut ystävyysuhteet parhaimmillaan kestävät hyvin pitkätkin välimatkat valmistumisen jälkeen, kunhan vain jaksaa olla yhteyksissä.

Lopuksi minulla on kolme nopeaa ja tärkeää vinkkiä fukseille. Ensimmäinen on, että tehkää rohkeasti virheitä. Se voi tuntua hieman pahalta, jos demotilaisuudessa esittää tehtävän taululle aivan väärin tai opeharkassa katkaisee sähkötkoko luokasta. Minusta virheiden tekeminen on loistava opettaja, eikä lähtökohteisesti kukaan jää muistelemaan, kuinka pahasti tuli mokattua, koska kaikki mokaa joskus. Toinen vinkkini on, että tutustukaa rohkeasti ihmisiin. Voitte saada suhteita työelämään, samanhenkistä porukkaa labroihin ja muuhun ryhmätoimintaan, tai jopa elinikäisiä ystäviä. Se millaisilla ihmisillä ympäröi itsensä, on paljon merkitystä siinä, kuinka jaksaa opiskelijaelämää. Pitäkää siis mieli avoinna! Kolmas vinkkini on, että älkää nuuhkaisko liian kovaa koeputkea, missä on väkevää suolahappoa. Se polttee todella ikävästi. Oikeasti. Kokemusta on.

- Riku Laasala

Absinttitesti 2.0

Absinttikakku

Suuri odotus on ohi. Aika on taas koittanut.

Viimeksi testattiin kuninkaallisen seksikkään juoman, eli absintin, kanssa eri muroja. Tällä kertaa effort-levelit pistettiin Mount Everestin korkuisille tasoille. Jouduttiin (Siru jou-tui) tekemään paljon töitä. Tänään kokeillaan kahdeksaa eri kakkua kermahtavan suloisen absintin kanssa!

Jotta se tärkein eli alkoholikontentti pysyi, uunista tulleet kakut vielä kostutettiin sillä vihreällä kullalla, absintilla.

Raadissa on Absintti-Renen ja Viiniä Sivistyneesti Juovan-Laurin lisäksi Säännömukainen-Siru sekä Sandels-Jawad.

Kakkujen makuina toimivat:

- Maapähkinävoi + absintti
- Suklaa + absintti
- Sitruuna + absintti
- Salmiakki + absintti
- Porkkana + absintti
- Absintti + absintti
- Vanilja + absintti
- Minttu + absintti



Sensei-Siru leipoi kakut, joten reseptien kyselyt kannattaa hoitaa hänen kautta. Voitte kysyä reseptejä myös Reneltä ja Laurilta omalla vastuulla.

Aloitus:

Kakut leivottu absintin avulla ja MCK:lle tuotu.

Raadin hypoteesit:

Siru: Sitruuna tulisi olemaan parhaimman makuinen.

Huonoimman kakun tittelin saattaa viedä porkkana.

Rene: Absintti tai minttu tulee ottamaan parhaimman kakun tittelin.

Porkkana on varmaan se huonoin.

Lauri: Absintti tai sitruuna tulevat varmasti olemaan parhaimpia. Salmiakki tulee kusemaan kaiken.

Tulokset:

☺ ☺ ☺ ☺ ☺	Siru (0-5)	Rene (0-5)	Lauri (0-5)	Jawad (0-5)	keskiarvo
Maapähkinävoi	3	1	2	1,5	1,875
Suklaa	2	4	3	2	2,75
Sitruuna	4	5	4	4,5	4,375
Salmiakki	5	4	0	3	3
Porkkana	4	3	2	3,5	3,125
Absintti	2	3	5	3,5	3,375
Vanilja	1	3	4	1,5	2,375
Minttu	4	5	1	4,5	3,625

Jälki(ruoka)pohdinnat:

Siru: Suklaa + absintti = ei. Sitruuna, salmiakki ja minttu olivat absintin kanssa syvässä harmoniassa.

Rene: Allergisena maapähkinävoille ensimmäinen kakku kutitti eli 1/5. Sitruuna ja absintti toivat raikkaan kevään tuulahduksen suuhuni. Absintti ja minttu veivät minut arktiselle matkalle katsomaan lutuisia ja puolustuskyvyttömiä pingviinejä.

Lauri: Salmiakkin ja absintin yhdistelmä hakkasi minua päähän tauotta suurella puisella lekalla. Onneksi absintti + absintti pelasti minut sen siivekkäällä ja siveellisillä siivillänsä. Minttu toi minut takaisin kuolevan teille, joten kärsimykseni kuolevaisena jatkuu.

Jawad: Suklaa + absintti = 0.

Kun laitate absinttia kakkuunne, kannattaa sen kakun tämän tutkimuksen perusteella olla sitruunainen. Jostain kumman syystä maapähkinävoi oli maultansa kuin suoraan hevosen perseestä lapiolla kaivettu.

Seuraavaa absintti + ? -testiä voitte odottaa seuraavaan Ruiskuun. Kärsivällisyyttä vain.

PS. kiinnostaako edes ketään?

- Lauri

VAPUN TOTEEMIELÄIMET

Väistykööt horoskoopit toteemieläinten valloittamattoman voiman alta. Sinun tulee valita numero sen perusteella, joka eniten puhuttelee sinua. Kuuntele tarkkaan kaikkien numeroiden erikaltaiset houkutukset ja valitse sopivin.

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

Jokaista numeroa vastaa toteemieläin. Kun olet saanut toteemieläimesi, sen ennustuksen tapahtumisen todennäköisyys vappuna kasvaa 60 %. Ennustusta ei voi enää perua eikä sen tilalle voi valita uutta. Nämä ennustukset ovat erittäin tarkkoja tulevaisuuden näkymiä, joten valitse numerosi varovasti.

1 Nelivarvassiili



Et millään halua lähteä kotisi mukavasta tunnelmasta ulos vappuhässäkkään. Ajatus humalaisista ihmisistä rellestämässä ja huutamassa karmii sinua. Ylempi voima pakottaa sinut kuitenkin lähtemään kotoasi. Päätös oli hyvä, sillä tapaait jonkun, joka saa sinut avaamaan piikikkään ulkokuoresi. Kerrot syvimmit salaisuutesi, rakastut. Katso kuitenkin aamulla tarkemmin pedissäsi makaavaa vierustoveria.

2 Maitovalas



Kierrät kotibileiden ja baarien välillä koko illan. Olet juonut aivan liian suuren määrän alkoholia ja muistisi pätkii. Tarkimmat muistikuvat pippaloista on se, että olet joka ikisessä paikassa oksentanut lavuaariin. Se ei ole kuitenkaan haitannut karaoke suorituksiasi. Pikku tuntien alkaessa äänesi on jo käheä ja ystäväsi ovat kaikonneet. Lähdet oikoreittä kotiasi kohti. Muistisi kuitenkin pätkäisee tässä vaiheessa. Heräät keskeltä Jyväskylää.

3 Laama



Joku henkilö alkaa haastamaan riitaa kanssasi. Hän loukkaa koko sukuasi ja ulkonäköäsi. Sylkäiset päin hänen naamaansa. Hän kuitenkin ottaa sen suullaan kiinni ja hymyilee. Hän pyytää sinua sylkäisemään uudestaan. Olet nyt pahan valinnan edessä. Toisaalta haluat sylkeä jonkun päälle niin paljon kuin sylkirauhaset suostuvat sylkeä tuottamaan. Mutta ajatus siitä, että joku nauttii siitä, karmii sinua.

4 Rupikonna



Heräät vasta yhdeksältä illalla. Lähdet heti aamupalasi syötyä juhliimaan vappua. Vappusi sujuu vakio-paikkojasi kierrellen. Niissä yrität kovasti hurmata itsellesi kumppania komealla kurnutuksellasi. Valitettavasti koet epäonnea soidinmenoillesi. Kotimatkasi on hirmuisen pitkä, etkä jaksa enää kävellä. Päätät luovuttaa ja mennä lehtiroskikseen horrostamaan kylmän yön yli.

5 Emu



Havahdut keskeltä kirkkopuistoa ja yrität saada selvää kellosta. Sen numerot kuitenkin tuntuvat hyppivän silmille, etkä saa niistä mitään selvää. Ulkona on kuitenkin jo pimeää ja kirkkopuisto on melkein tyhjillään. Olitko kenties sammunut hetkeksi ja ystäväsi jättivät sinut jälkeen? Lähdet talsimaan kohti keskustaa. Löydät itsellesi uusia ystäviä, joiden kanssa valtaat koko tanssilattian.

6 Villisika



Olet erittäin levottomalla päällä. Et malta asettua mihinkään vaan kiertelet ympäri koko kaupunkia. Ilta kuluu hyvin edestakaisessa juokussasi. Tämä levottomuus aiheuttaa sinussa kuitenkin aggressiota ja haluaisit purkaa ylimääräistä energiaa kamppailuun. Valitettavasti nakki-kiskat eivät ole enää auki. Kirkkopuistonkohdalla päädyt painimaan kemistin tai puistokemistin kanssa. Häviät.

7 Jättikatkarapu



Jokin tässä päivässä on poikkeavaa. Tuntuu, että jokainen vastaan tulija hymyilee sinulle, jotkut ovat jopa liponeet huuliaan. Aivan kuin kaikki himoitsisivat juuri sinua. Varsinkin pitserioiden työntekijät viheltävät ja huutelevat sinulle ohi kulkiessa. Sinulla on kova pitsan himo, mutta et uskalla mennä sisään. Voitat pelkosi ja menet tilaamaan pitsaa. Kaikki vaikuttaa yllättävän normaalilta tässä pitseriassa, eikä sinuun kohdisteta ylimääräistä häirintää. Saat pitsasi ja katsot järkyttyneenä hymyilevää pitseriatyöntekijää. Tunnistat pitsan päältä isosetäsi ja hänen vaimonsa.

9 Amerikantorakka



Jokin on jaloissasi vikana ja kävelminen on hankalaa. Päätät jatkaa matkaa ryömimällä, sillä eteneminen on helpompaa niin. Vastaasi tulee poliisi, joka haluaa napata sinut kyytiinsä. Olet kerennyt kuitenkin tottua ryömimiseen ja olet täten todella nopea. Poliisi jahtaa sinua ympäriinsä, kun ryömit henkesi edestä. Joku sattuu avaamaan kerrostalon rapun oven sopivasti ja livahdat sisään. Poliisi jää ulkopuolelle vihaisennäköisenä huutamaan perääsi. Et katso enää taaksesi vaan livahdat oven alta tuntemattomaan asuntoon.

8 Mustarotta



Olet taittamassa matkaa Ylistön läpi ja juuri laboratorio rakennuksen kohdalla saat yhtäkkiä kovan iskun takaraivoon. Viimeinen asia, jonka näet ennen tajun menetystä, on umpinaiset kengät ja labratakin helman. Kun havahtut uudestaan, olet kirkkaasti valaistussa huoneessa alasti sidottuna sänkyyn. Valo on niin kirkas, ettet näe muiden huoneessa seisovien ihmisten kasvoja. He puhuvat toisilleen, muttet saa selvää mistä. Käteesi tungetaan neula, kaikkeen alkaa poltella. Huudat apua, mutta kukaan ei vastaa. Olet suurissa kivuissa ja tajusi lähtee. Kun taas heräät, olet vasten kylmää maata. Nouset kankeana ylös ja huomaat olevasi Ylistön portaiden alapäässä omissa vaatteissasi. Oliko kaikki ollut kuvitelmaa?

10 Kihomato



Havahtut keskellä orgioita, joka puolella minne katsot, on paljasta ihoa. Kaikki ovat täysin tuntemattomia. Mutta sitten yhtäkkiä bongaat valkoiset haalarit Radikaalin logolla huoneen nurkasta. Ne eivät ole kuitenkaan sinun. Se tarkoittaa, että seassa on jossain toinen kemisti. Etsi ja pelasta hänet.

- Elsa ja Siru

Heipä hei,

olen Nuutti ja Jyväskylän 2022 aloittanut TEK-opiskelijayhdyshenkilö eli tuttavallisemmin tykki. Itse opiskelen tietotekniikkaa. Uusi vuosi on tuonut uusia haasteita, kuten Ukrainan sota sekä kasvaneet elinkustannukset, varsinkin opiskelijoille.

TEK eli Tekniikan Akateemiset on n. 80 000 jäsenen ja noin 20 000 opiskelijajäsenellään Suomen suurin tekniikan ja matemaattis-luonnontieteellisten alojen eli sun ja mun etujärjestö. Meillä on vahva omien alojemme osaajien verkosto ja tuemme alojemme työnhakijoita, juuri työelämässä aloittaneita sekä vähän pidempään työelämässä olleita. Täten kutsuisin sinut ja muutkin radikaalit mukaan tähän aivan mahtavaan verkostoon.

Mitä sinä hyödyt liittymisestä? Liittymällä TEKIn opiskelijajäseneksi saat heti käyttösi Suomen parhaan työnhakuoppaan eli Työkirjan sekä liudan muita mahtavia etuja, kuten alan digilehtiä, realistiset opintopisteisiin perustuvat palkkasuosituksot, työelämän juristeja, joita voi käyttää, vaikka oman kesätyösopimuksen tarkasteluun ennen allekirjoittamista. TEK myös tarjoaa aivan mahtavia etuja vakuutuksista eli saat ihan rahallista hyötyä omista vakuutuksista.

TEK on myös tunnettu siitä, että tuemme opiskelijaelämää myös vapaa-ajallasi. Tuemme useita teidän ja matlujen yhteisiä tapahtumia. Syksyllä puolestaan tukemme näkyy ainakin fuksitapahtumissa ja haalareissa.

Tämä lysti maksaa vaivaiset 0€, joten nyt olisi hyvä aika liittyä TEKIn opiskelijajäseneksi. Eli mene osoitteeseen www.tek.fi/liityopiskelija ja liittymislahjaksi saat aivan upean TEK vyön sekä myös TEKIn palvelut käyttöösi. Työkirja löytyy osoitteesta <https://www.tek.fi/fi/tyokirja>.



TEKIn työkirja löytyy täältä



Liity opiskelijajäseneksi tästä

Terveisin,

Nuutti Rantanen,

Jyväskylän TEK-opiskelijayhdyshenkilö

nuutti.rantanen@tek.fi

nuudeli5 @Telegram



Me tekniikan takana

Puuhasivut

Tappajasudoku

Nyt laitetaan vähän enemmän haastetta peliin. Tappajasudoku toimii muuten samalla tavalla kuin normaali sudoku, mutta siinä on yksi lisäsääntö. Tässä sudokussa katkoviivalla rajattujen alueiden numeroiden summa tulee olla yhtä suuri kuin alueen ylänurkassa oleva luku. Rajatulla alueella ei voi olla kahta samaa lukua. Esimerkiksi jos kolmen ruudun rajatun alueen yläkulmassa on luku 10, ovat ainoat mahdolliset kombinaatiot 1-2-7, 1-3-6, 1-4-5 tai 2-3-5.

23		22		4	6	1	12	5	10	8
	17									1
	5		4	7		21			15	
13		13				17	8		23	
		22			8		8			8
14				29	22			6	12	1
	4			5	2		9		5	
										11
		7	2		7		11			9

Vaikeusaste 3/4

Jallujahti

Voi ei! Joku on mennyt piilottamaan viisi jallupulloa laboratorioon. Kaikki tietävät, ettei laboratoriossa saa syödä tai juoda mitään. Etsi nopeasti kaikki viisi jallupulloa, ennen kuin assari huomaa ne!



Kaupunkin paras aloittelupaikka,
missä saattaa myös venähtää pitkäksi.

Päräyttävää uniikkia ruokaa
aamun pikkutunneille asti.

★ **HUIKEAT** ★
OPISKELIJATARJOUKSET

YDINPOMMI

joka
keskiviikko
vuoteen 2000 saakka.



REVOLUTION
bar ★ kitchen ★ night

Kauppakatu 30, Jyväskylä @revolutionjkl - revolutionjkl.fi

**OPEN
EVERY
DAY.**

FREETIME

Kauppakatu 30, Jyväskylä

