

NIBBLES & LITAN



Naisetkin saavat pelata

**Tyttöjen peli-
innostus kasvaa**

**Nörtistä
naistenkaatajaksi**
Tee itsestäsi adonis

KATSO MITEN KOODAAT

**Ohjelmointi-
tyylisi paljastaa
seksielämäsi salat**

**KÄYTÄ
HAALAREITASI
OIKEIN**

Kevään haalarimuoti

**TiTe:n
Uusi
hallitus**

NIBBLEPOLITAN

talvi 2003

kannessa

8 Naisten uudet mieltymykset. Onko olemassa tietokonepelejä naisille? Osaavatko naiset ylipäänsään pelata? Varokaa miehet, tyttöpelit ovat tulossa!

11 TiTe:n uusi hallitus
Keistä killan vuoden 2003 hallitus koostuu. Hoitavatko hallituksen sedät ja tädit hommat kunnialla loppuun. Älä ujostele katsoa!

14 Nörtistä adonikseksi
Bileissä jokainen haluaa olla paikan komein/kaunein. Nibblen toimituksen vinkkien avulla pesunkestävin nörttikin muuttuu illan valtiaaksi.

16 Ohjelmointikielesi kuvaa sinua
Nibblen asiantuntijat ottivat selvää ohjelmointikielen yhteyksistä ihmisen seksielämään. Katso omia koodejasi ja löydä persoonallisuutesi syvimät syöverit.

19 Pukeudu bileisiin oikein
Loistavatko haalarisi tyhjyyttään, tunnetko olosi tyhjäksi ja orvoksi? Käytä haalareitasi niiden arvolle kuuluvalla tavalla. Nibble kertoo, miten pärjät teekkari-pukeutumisessa.



TiTe:n hallitus, s 10

rakkaus & seksi
& ihmissuhteet

16 Ohjelmointikielesi kuvaa sinua

kuukauden kasvot

4 Heli Ihmäki
luovii killan puheenjohtajana, poseeraa kansikuviissa, ratsastaa, käy töissä... Hyvä tyyppi.

10 TiTe:n uusi hallitus

muoti & kauneus

14 Nörtistä adonikseksi

19 Pukeudu bileisiin oikein

työ & raha
& koulutus

3 Lähde vaihtoon
Teekkareita kehoitetaan lähtemään opiskeluajanaan vaihtoon. Nibblekolumnisti Sanu päätti lähteä rakentajakiltaan.

kuukaudesta toiseen

5 Puheenjohtajalta

6 Nibble kertoo kaiken kuukauden tunnustus

7 Kirja-arvostelut

9 Tohtori Solex ymmärtää.

18 Horoskooppi

NIBBLEPOLITAN

Päätoimittaja

Juhani Haaparanta
julkaisujoutsen@tite.cs.tut.fi

Toimituspäällikkö

Kaisa Piippo
uutisankka@tite.cs.tut.fi

Art Director

Hannu Pousi
kuvahaukka@tite.cs.tut.fi

Julkaisija

Tampereen TietoTeekkarien Tuki RY
tittuhallitus@cc.tut.fi

Toimituksen postiosoite

TiTe
PL 553
33101 Tampere

Toimituksen käyntiosoite

Tampereen teknillinen yliopisto/
Tietotalo, huone TA015
Korkeakoulunkatu 1, Hervanta, Tampere

Nibble ilmestyy vuonna 2003 neljänä numerona. Kuudes vuosikerta.

Toimitus ei vastaa tilaamattoman materiaalin säilytyksestä eikä palauttamisesta. Tarjottu tai tilattu aineisto hyväksytään julkaistavaksi sillä ehdolla, että sitä saa korvauksetta käyttäen uudelleen lehden tai sen yksittäisen osan uudelleenjulkaisun tai muun käytön yhteydessä toteutus- tai jakelutavasta riippumatta. Mikäli kuitenkin mitään aineistoa ei lehdelle tarjota, toimitus pitää itsellään oikeuden käyttää mitä tahansa materiaalia lehden julkaisun onnistumiseen saattamiseksi. Myöskään julkaisu ei vastaa minkäänlaisista todellisuudesta poikkeavista tarinoista eikä mahdollisista todellisuutta sivuavista artikkeleista. Lehti ei vastaa taloudellisesti mistään vahingoista, jotka aiheutuvat missä tahansa lehdessä esitetyissä neuvoissa tai ohjeissa esitetyistä painovirheistä.

Mikäli hyväksyttyä artikkelia/ilmoitusta ei tuotannollisista tai muista toiminnallisista syistä (esim. toimituksen huono vointi edellisen illan jäljiltä) voida voida julkaista, Nibble Media ei vastaa tästä mahdollisesti aiheutuvasta vahingosta. Huomautukset on tästä tehtävä kirjallisesti 8 päivän kuluttua artikkelin julkaisemisesta tai tarkoitettua julkaisemispäivämäärästä lukien. Artikkeliasiakas on vastuussa ja korvausvelvollinen artikkelinsa (mukaanlukien liitteet) aiheuttamista vahingoista mahdolliselle kolmannelle osapuolelle ja/tai Nibble Medialle. Nibble Media ei ole myöskään missään taloudellisessa vastuussa lehden tasosta.

Mikäli joku vahingossa Nibblen uskaltaa tilata, voidaan hänen osoitetietojaan käyttää suoramarkkinointitaroituksiin, ellei tilaaja sitä itse kiellä. Tosin markkinointia Nibble Media tuskin koskaan haluaa lähteä tekemään, eikä ole myöskään tästä asiasta missään taloudellisessa tai toiminnallisessa vastuussa Tampereen tietoteekkarihallituksen jäsenistölle tai hallitukselle ja mikäli tällaista toimintaa joskus sattuu tapahtumaan kiistää Nibble Media tällaisten tapausten olemassaolon jyrkillä ehkä-lauseilla.

suorat sanat

Vaihtarina raksatalossa, osa 1

Meitä teekkareita kehoitetaan aina lähtemään vaihtoon. Vaihtoehtoja on monia, toinen toistaan eksoottisempia kouluja. Vaihtoon voi lähteä vaikka Kanarian saarille tai Australiaan. Mutta miksi lähteä merta edemmäs kalaan, kun vaihtoon voi lähteä paljon lähemmäksi. Näin minä pohdin eräänä joulukuisena aamuyönä Ankkalinnassa. Rahat olivat jääneet Kantriin, mutta vaihtelua elämään oli saatava. Niinpä en epäröinyt hetkeäkään kun minulle tarjottiin vaihtopaikkaa Tampereen rakentajakillan hallituksessa.

Vaihtopesti kestäisi koko vuoden, mutta joskus on tehtävä rohkeita ratkaisuja elämässä. Minä vastasin tarjoukseen myöntävästi. Seuraava operaatio olikin sitten vaihtovuoden opinto-ohjelman suunnittelu. Kolme vuotta TiTen

hallituksessa eivät kuitenkaan olleet kuluneet jälkiä jättämättä, ja halusinkin vaihtovuoteni tehdä jotain mitä TiTen hallituksessa en ollut vielä kokeillut. Siksi valitsinkin nettivastaavan toimen. Se kuitenkin oli ainoa "titemäinen" suuntaus vaihtokohteessa.

Ensimmäinen päivä vaihdossa on aina täynnä uusia asioita, jotka ovat niin erilaisia kuin omassa tutussa kyllä. (Täytyy tähän väliin kommentoida, että vaihdoin tuon Office-avustajani klemmarista kissaan, eikä tästä kirjoittamisesta nyt oikein tule mitään kun tuo kissa on jotenkin niin hauska). Kokouksessa nautimme emännän keittämästä kahvista (kyllä, tarakilaiset puhuvat kahvista eivätkä kehivistä). Esityslistakin näytti aika erilaiselta kuin mihin TiTessä on totuttu, mutta onhan se ihan selkeää ettei vaihtokohteessa kaikki voikaan olla niin kuin kotona. Suurin yllätys oli se, että tarakissa toimihenkilöillä ei ole myyntipäivystystä. Joissakin asioissa voi siis päästä vaihdossa helpommalla kuin kotikillassa!

Tätä kirjoittaessani on jo ensimmäinen kulttuurishokki ohitettu, tammikuun puoli-

välissä järjestettiin raadinvaihtositsit. Erilaisia tapahtumia on luvassa, joten eiköhän tässä pääse nopeasti tutustumaan uuteen kulttuuriin!

Sanu



Kirjoittaja toimii Nibblen asiantuntijakirjeenvaihtajana raportoiden uusia ja ihmeellisiä asioita ja paikoista ympärivuotisesti ja satunnaisesti aina kun hänelle itselleen sopii. Mikäli haluat tavata kirjoittajan, saattaa hän suurella todennäköisyydellä löytä lähes päivittäin Cafe Rom:n kahvipöydästä. (toim. huom.)

Määrätietoinen moniosaaja

Heli Ihamäki, 24, on monessa mukana. Joku tunnistaa tietotalon käytävällä viilettävän Helin TiTe-killan puheenjohtajaksi, toinen ratsastavaksi, ei niin nuoreksi heppahöperöksi. Uunituore puheenjohtaja hoitaa hommaansa usean tunnin ajan viikossa riippuen edustustehtävistä. Tämän lisäksi hän antaa työpanoksensa ohjelmistotekniikan

laitokselle sekä hoitohevoselle, puhumattakaan viikkoon sisältyvistä useista tunteista hevosten selässä. Taitoja siis riittää moneltakin saralta. Muiden kiireidensä ohessa hän on suostuteltavissa myös muihin tehtäviin – kuten kiltalehden kannessa poseeraamiseen!

Nibble kysyy, Heli vastaa

Mistä ohjelmasta et koskaan luopuisi?

Adobe GoLive, koska sillä on helppo tehdä hyvännäköisiä webbisivuja ja html-koodikin on suhteellisen siistiä.

Kuinka ryhtisi pysyy niin suorana, kun joudut tekemään niin paljon töitä tietokoneella?

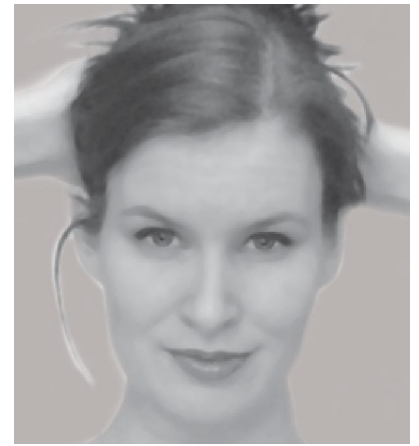
Ratsastus pitää ryhdin suorana ja muutkin lihakset kunnossa

Noudatatko jotain tiettyä ruokavaliota, vai maistuvatko kola ja pizza?

Pizza ei maistu kovin usein ja colakin lähinnä vain lantrinkina. Killan automaattista ostan Fanta Limea ja muuten herkuttele Polly-karkeilla sekä sipseillä. Olen tosi nirso ruokien suhteen, parhaita ovat kiinalaiset ja muut vastaavat. Vuosijuhlissakin menee yleensä vain puolet pihvistä.

Kerro paras vinkkisi websivujen tekoon?

Yksinkertainen on tyylikästä. Mikään ei ole niin kamalaa kuin kirjavat, vilkkuvat ja välkkyvät webbisivut.



Näin tehtiin Nibble- Politanin kansi:

Kuva on otettu Fujifilmin FinePix 4900Zoom digitaalikameralla. Kuvan käsittelyyn on käytetty Dellin Inspiron 4150 sarjan kannettavaa (1.7GHz P4/512Mt/40Gt) sekä Adobe Photoshop 7.0 ohjelmaa. Kuvan käsittely on aloitettu rajaamalla tausta pois maskaamalla kerros airbrush-työkalulla. Tämän jälkeen säädettiin kuvan väritasapainoa korostamalla toppia ja farkkuja. Lisäksi ihon sävyjä vaalennettiin hiukan.

Kun värisävyt oli saatu kohdilleen, aloitettiin kuvan rakenteisuuden pehmentäminen. Ensimmäinen pehmennys tehtiin tuplaamalla kuvan alkuperäinen koko ja suodatettiin se median-suotimen avulla 4. Tämän jälkeen kuva pienennettiin takaisin alkuperäiseen kokoon ja alettiin tasoittaa yksittäisten kohtien rakeisuutta median-suotimella. Lopuksi paranneltiin kuvan maskia sekä tasoiteltiin pieniä virheitä blur-työkalulla.

Voita kansikuva- työkalut!

Fujifilmin FinePix 4900Zoom - Ominaisuuksia: 6 x optinen zoom + digitaalinen zoom, suurin kuvatiedosto 6,0 milj. pikseliä, 3,1 miljoonaa tehollista pikseliä, herkkyys aina 1600: een asti, VGA-tason videotallennus. Suositushinta: 1250 € Adobe® Photoshop 7.0 - Ammattikäyttäjien kuvanmuokkausohjelma auttaa sinua työskentelemään tehokkaammin, löytämään uusia luovia ratkaisuja ja aikaansaamaan erittäin korkealaatuisia kuvia paino- ja webjulkaisuihin sekä mihin muualle tahansa. Osallistua voit soittamalla numeroon 0700-123456. Puhelun hinta on 9,50€/puhelu. Tuotto menee killelle.





Luovuusko hukassa?

Huomasin tätä juttua aloittaessani, että alkuun oli yllättävän vaikea päästä. Sopivaa aihetta ei tullut mieleen tai jos tulikin, ei siitä kuitenkaan syntynyt tekstiä. Aloinkin miettiä, mihin luovuuteni oikein on kadonnut. Koulumme kurseista vain harvoilla tarvitaan aidosti luovia ideoita ja innovaatioita. Yleensä kurssit kannustavat pikemminkin vanhojen, kenties hyviksi havaittujen käytäntöjen opetteluunkuinomaanajatteluun. Kyky luovaan ajatteluun tuntuu häviävän helposti, ellei sitä käytetä. Tämä on valitettavan totta ainakin omalla kohdallani.

Kuitenkin myös tekniikan alalla tarvittaisiin luovuutta ja visiointikykyä. Kaikki suuret menestystarinat ovat saaneet alkunsa uudesta, hyvästä visiosta: jostain, mitä kilpailijat eivät vielä ole keksineet. Jos luovuus meissä kuolee, ei näitä uusia menestystarinoita enää synny. Kannattaa muistaa, että tiede on aina väärässä, sillä muuten se ei kehittyisi.

Luovuutta tarvitaan myös kiltatoiminnassa. Kilta on olemassa jäsenistön palvelemiseksi, joten hallitus kaipaa jäsenistöltä palautetta

siitä, mihin suuntaan killan toimintaa pitäisi kehittää. Uusia ideoita tarvitaan ja toki myös kommentteja ns. vakiotapahtumista. Joitakin uusia ideoita on jo hallitusporukallakin syntynyt, mutta myös jokaisen jäsenen panos on tervetullut. Myös hallituksen toiminnasta saa mielellään antaa palautetta.

Palautetta voi lähettää vaikkapa sähköpostitse osoitteeseen **tite@tite.cs.tut.fi** Tulossa on myös kuluvan vuoden aikana hallituksen piinapenkki, jonne toivottavasti saapuu paljon jäseniä esittämään hallitukselle kiperiä kysymyksiä ja uusia ideoita! Yhteistyössä voimme kehittää killan palveluita paremmin vastaamaan jäsenistön tarpeita. Kiltatoiminta on hyvä paikka harjoitella luovuutta, sillä uusia ideoita voidaan aina ainakin harkita. Picasson sanoin luovuuden pahin vihollinen on 'hyvä' maku. Olkaa siis luovia, keksikää uusia visioita!

Luovaa vuoden jatkoa!

Heli Ihmäki

10 tapaa/syytä karittaa luentoja

1. Löydä kaverisi käytävältä ja kerro hänelle: "Mulla on tässä samaan aikaan harkat ja toinenkin luento, viitsitkö lähteä kahville?"
2. Laita molemmat etusormesi pöytää vasten ja pyydä ystävääsi laittamaan täysinäinen vesilasi sormiesi päälle. Et taatusti lähde mihinkään.
3. Mikset menisi syömään, kahdelta on kuulemma zipissä hirmuiset jonot.
4. "Mä tuun ihan kohta, irkkaan vielä vähän aikaa -> "Ohhoh, myöhästyin. Aletaanko pelaamaan koiraa?"
5. Killan uusi puhelinluettelo on mahdollottoman mielenkiintoista luettavaa

6. Ulkona on kylmä ja konetalo on sisäkautta yli kilometri matkaa. Mikset jäisi Rommiin istumaan?
7. Luennot ei kannata missään tapauksessa mennä myöhässä, siellähän voi joku vaikka katsoa pahasti.
8. Luennot on niitä varten jotka eivät muuten opi.
9. "(kello on 15.13) tässähän ehtii vielä hakea toisen kupin kahvia ennen olioiden luentoja (kello on 15.16) voi hitsin hitsi, myöhästyin"
10. Sulje herätyskello sen soidessa

Voita 15 euroa

Haluatko saada 15 € lahjakortin pelkästään kirjoittamalla?

Jokaisen Nibblen jutuista valitaan paras ja kirjoittajalle kustannetaan killan varoista lahjakortti joko killan myyntikaappiin tai vaihtoehtoisesti valtion juomamonopolin haltijaliikkeeseen.

Seuraa Nyysejä, kirjoita ja voita!!

KUUKAUDEN TUNNUSTUS: Oikein vai väärin?

"Kerroin kaverilleni, että irkkaan ainoastaan ircII:lla. Oikeasti käytän Mirciä, viimeisimpiä skriptejä sekä värillisiä ja korostettuja tekstejä syötteissäni." Jetta, 38



"Väärin. Valehteleminen (kuten myös harjoitusten kopiointi) on moraalitonta!" Essi



"Väärin. Täytyisi tiettenkin käyttää irssiä kotona!" Vuokko__



"Oikein! Kaikki jotka väittävät käyttävänsä ircII:sta, käyttävät oikeasti Mirciä. Kukaan täysijärkinen ei käytä ircII:sta." Lokori



"Oikein. Tietysti on oikein huijata jos sillä saa katu-uskottavuutta." Samuel



"Väärin, koska värillistä tekstiä EI käytetä!" Smage



Introduction to Algorithms Second edition: Thomas H. Cormen, Charles E. Leiserson, Ronald L. Rivest, and Clifford Stein

Miten järjestää unelmadeittiesi numerot ja kuinka löydät namupalasi numeron mahdollisimman nopeasti? Viekö miehesi antamien ristiriitaisten ja sekavien viestien purkaminen turhan kauan? Mitä sanoisit, jos meillä olisi tarjota ratkaisu näihin ja moniin muihin Nibbletytön ongelmiin? Kuulostaako jo liian hyvältä?

“There are books on algorithms that are rigorous but incomplete and others that cover masses of material but lack rigor. Introduction to Algorithms combines rigor and comprehensiveness” näin lupaa tämänkertaisen kuukauden kirjamme takakansi eikä suotta! Tekijät ovat nimittäin onnistuneet loistavasti tiivistämään 1200 sivuun aimo annoksen romantiikkaa, sisältöä, huumoria sekä algoritmeja ja tietorakenteita, jotka ovat nivottu yhteen kiehtovaksi tarinaksi. Kirja tarjoaa useita kiehtovia ratkaisuja sekä arkipäiväisiin- että puhtaasti teoreettisiin ongelmiin.

Eivätkä kirjan hyödyt jää tähän. Voit käyttää sitä lisäpainona jumpatessasi mahaasi kesäkuun tai ehkä sinun ja kultasi pituusero on ennen estänyt teitä testaamasta kaikkia Cosmon vinkkejä...

*****(*)**



Tähtilinna: Tuija Lehtinen

“Kuka on vapaa, ja ketä uskaltaa rakastaa? Viihdyttävä sinkkutarina sisaruksista ja heidän takkuilevasta onnenetsinnästään.” .. tai sitten ei.

Tällä kertaa besser-wisser-raatimme päätti poiketa tavoistaan ja arvostella ns. “underground-hc” kirjan, joita ei yleensä ole totuttu näkemään suosituimpien Nibblekirjojen joukossa. Eikä tulla näkemään tämänkään tekeleen jälkeen. Lehtinen yrittää kuljettaa epäuskottavia henkilöahmoja kankean dialogin avulla hataran juonen lävitse.

“- Minä odotan, että pääsen laulamaan vanhoja venäläisiä surumielisiä lauluja, naurahdin.

- Balalaikan säestyksellä?

-Tietenkin balalaikan, huokaisin – Mikään ei ole romanttisempaa.”

Jos mietit valitsetko lobotomian vai Lehtisen uusimman “novellin”, voimme kertoa että valinta ei liene vaikea; molemmat johtavat samaan lopputulokseen. Suosittelemmikin jokaiselle Nibbletytölle uppoutumista vaikkapa ISO C++-standardiin.

(*)

Tyttöpelien vallankumousta odotellessa

Kun isä kantoi uutuuttaan kiiltävän Commodore 128d:n kotiin yli kymmenen vuotta sitten, olin myyty. En ollutkaan turhaan jonottanut kesämökillä vuoroani tietokoneelle poikien nälviessä vieressä. Vihdoin pääsisin ikiomaan joystickiini käsiksi! Eipä isä arvannut, millaiseen maailmaan Giana Sisters minut johdattaisi.

Totta, suurimmaksi osaksi nainen pelimaailmassa edelleen hämmentää miespelaajia. Suurin osa kyselee, pelaanko muutakin

tyttöjen kiinnostus peleistä siirtyy poikabändien ihailuun sekä haaveeseen omasta televisiosta. Pojat jatkavat samaa rataa – ainakin melkein. Pelit vaihtuvat Marioista Hitmaniin. Onhan paljon hienompaa olla palkkamurhaaja kuin Michelinmieheltä näyttävä pullamössö-sankari.

Olen ilmeisesti jäänyt tuolle Mario-tasolle. Poikabändit eivät liemmin kiinnosta. Teini-ikä oli ja meni, mutta en koskaan kyllästynyt peleihin. Mielestäni tasoloikkapelit

sukupolvi jyrää!

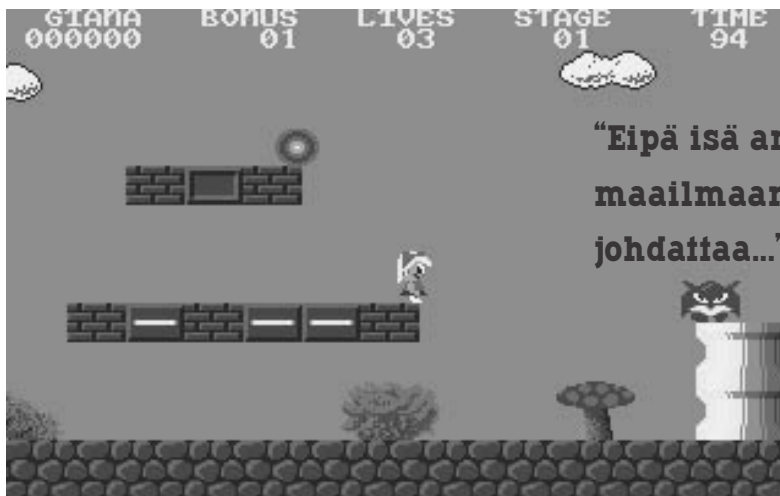
Mieleeni hiipii kysymys, onko pelaamisessa lopulta kuitenkin kyse sukupuolten taistelusta. Huomaan kokevani suurta tyydytystä voittaessani miespuoliset ystäväni mm. nyt jo hieman vanhahtaneessa Tekken 3:ssa. Uhkeat blondithan ovat taas asialla, mikä ei sinänsä ole yllätys. Tärkeintä onkin yllättäen voitto. Olenko sittenkin kiihkoileva miesvihaaja? Pyydän ymmärrystä. Joskus on vaikeaa yrittää selittää miehelle, miksi en välitä katsoa ruuduntäydeltä irronneita jalkoja ja käsiä. Mukavampaa on vaan yksinkertaisesti päihittää hänet.

”K.O!” ja ylivoimaisen taistelijattaren riemun kiljahdus päihittää veriroiskeet mennessä tullen.

Tänä vuonna isä tuskin tuo kotiin uutta pelikonetta. Suurempi todennäköisyys on, että syntymäpäivänä lahjapaketista löytyy ”Suomenruokasienetcd-facta” tai jotain muuta yleishyödyllistä toimeliaalle naiselle. Sillä eiväthän naiset pelaa. Luontevampaa on istua kello kuuden jälkeen tuijottamassa saippuasarjoja kuin istua ohjain kädessä pelin lumoissa.

Asioilla on kuitenkin kaksi puolta. Meitä pelaavia naisiakin löytyy. Tuskin pelimiehillä on mitään sitä vastaan, että astumme estradille mielipiteinemme. En saanut Gianan keltaista, suurta tukkaa enkä oppinut koskaan ampumaan salamoita. Peli-innostus ei ole silti laantunut – joten isä kiltti, voisinko kuitenkin saada syntymäpäivälahjaksi uuden Pleikkarin?

Kaisa Piippo



kuin pasianssia. Onko pelien maailma todellakin niin miehinen? Kiinnostustani peleihin ei vähennä se, että suurin osa peleistä on selvästi miehille suunnattu. Minulle pelisankariksi riittäisi lattarintainen, rillipäinen naapurin Riitta. Miehille todellinen naissankari on pumpattu brunette, tuo päiväunelmien kohde.

Lasten silmissä pelaava tyttö ja poika ovat vielä samalla tasolla. Molemmat heistä seikkailevat mielellään Marion maassa ja hihkuvat innosta Crash Bandicootin juoksennellessa hullunkurisesti ympäriinsä. Jossain vaiheessa

ovat edelleen loistavia! Yhtään huonommiksi en koe strategia- tai fantasiapelejä. Voi sitä päivää, kun tämä tyttö sai Morrowindin käsiinsä..

Viimeaikoina markkinoille on tullut paljon mielenkiintoisia pelejä, joiden pelaajakuntaa ei pelityypillä ole määritelty. Usein urheilu-, räiskintä- tai autopelit luetaan suoraan maskuliinisuutta uhkuviksi julkaisuksi, joissa ei naispelaajia juuri oteta huomioon. Kuitenkin mm. uudet strategiapelit kääntävät uuden lehden pelituotannossa – ehkä naisetkin löytävät entistä useammin tiensä konsolin ääreen? Machoilevat poikaystävät väistykööt, naispelaaja-

Tohtori Solex

KUUKAUDEN KYSYMYS:

“Auta, Tohtori Solex!

Olen vannoutunut Windowsin käyttäjä, ollut jo pienestä pitäen. Kuitenkin nyt hallituksen poppooseen astuessani olen alkanut kokea suurta painetta, että minunkin pitäisi vaihtaa käyttöjärjestelmäni Linuxiin. Tarkoittaako TiTen hallituksessa olo sitä, että minulla ei ole muuta vaihtoehtoa kuin muuttua totaaliseksi nörtiksi? Mitä enemmän koodaan, sitä enemmän Linux-painetta tunnen. En haluaisi luopua rakkaasta Windowsistani, ihanista käynnistysäänistä ja kaatumisista, mutta en tiedä enää mitä minun pitäisi tehdä...

Nimimerkki Windows 4-eva”

Hyvä että otat yhteyttä heti tuoreeltaan havaittuasi ongelman. Sinun ei missään tapauksessa tarvitse siirtyä Linuxiin vain siksi että muut sanovat heillä olevan sellaisen. Usein tällaiset puheet ovat vahvasti liioiteltuja, ja niillä pyritään vain peittämään omaa epävarmuutta diplomi-insinööriksi kasvamisesta. Sitä paitsi kaikki tietävät että Linux on oikeasti ihan hanurista.

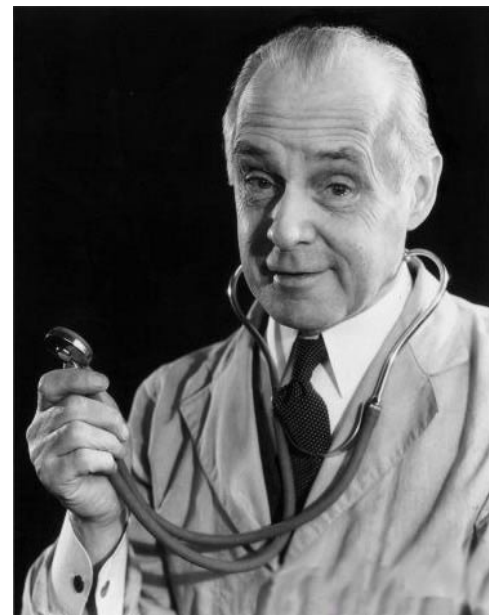
Sinun iässäsi on aivan normaalia tuntea epävarmuutta omasta käyttöjärjestelmästä. Silti on tärkeää että et alistu toisten painostukseen vaan käytät sitä OS:ää, joka sinusta itsestäsi tuntuu parhaimmalta. Kukaan ei voi painostaa sinua sellaisen, mihin itse et ole vielä valmis. Ja mitä paineisiin tulee, niin voit käydä helpottamassa niitä vaikka kesken koulupäivän. Kukaan tuskin huomaa.

“Dear doc! Tyttöystäväni on sanojensa mukaan kokematon tietokoneiden kanssa. Kuitenkin kahden seurusteluukauden jälkeen kun olimme yhdessä koodaamassa laajan harkkaa, luokkien rajapinnat alkoivat innostuttaa meitä molempia ja aloin aukaisemaan hänen koteloaan. Kun olin saanut kotelon auki, hän sanoi ettei kukaan ollut aikaisemmin vaihtanut hänen prosessoriaan. Tämä toi tietysti mulle paineita enkä saanut tuuletinta millään irti. Ehkä mun ruuvimeisselini oli liian iso, sillä se ei tuntunut mahtuvan klipsin alle millään. Kokeilin myös sormilla, mutta klipsit olivat liian tiukassa. Mikä olisi neuvosi?”

Emätin itsessään on hyvin venyvä ja siksi pojan siittimen koko ei yleensä ole ongelma, vaan joko liian tiukka immenkalvo tai se, että siitin pyritään työntämään emättimeen ennen kuin emätin on kostunut ja siten valmis yhdyntään. Yhdyntää edeltävät riittävät hyväilyt ja muu valmistautuminen kosteuttavat emättimen ja siten mahdollistavat siittimen pääsyn emättimeen helpommin. Jos immenkalvo on niin tiukka, että se ei anna periksi yhdyntässä, on mahdollista käydä näyttämässä sitä lääkärin vastaanotolla.

Ehkäisystä tulee myös ensimmäiselläkin kerralla huolehtia asianmukaisesti, eka kerralla voi tulla raskaaksi ihan yhtä helposti kuin muulloinkin. Vakinaisessa suhteessa esimerkiksi ehkäisytabletit ovat hyvä ratkaisu. En tosin ymmärtänyt mitä ihmettä höpisit tietokoneista ja ruuvimeisseleistä, oletko varmasti muuten kunnossa?

“Hyvä Tohtorsetä Solex! Mikä mahtaa olla vika kun yleensä joko torstai- ja/tai perjantaiaamuisin olo on aivan kauhea. Oksettaa, särkee päätä ja muutenkin olo tuntuu huteralta. Kuumetta ei ole, mutta janottaa aivan pirusti ja jatkuvasti tekee mieli suolaista ja rasvaista ruokaa. Raskaana en ole (testi tehty moneen kertaan). Tohtori, auta. En jaksa enää tätä torstai- ja/tai perjantaiaamujen piinaa



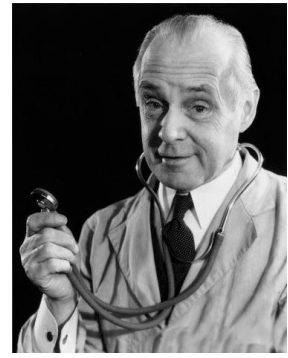
Nimimerkki Ainako torstai-perjantait sairaana?”

Harvoin olen tällä tohtorointiurallani törmännyt näin arvoitukselliseen ongelmaan. En millään keksi mikä sinua voisi vaivata. Saattaa olla niin, että länsimainen lääketiede on neuvoton tapauksessasi. Pahoinvointi ja jano viittaisivat neste- ja suolatasapainon heittämiseen, mutta sen aiheuttaja pitäisi saada selville. Pidän kyllä todennäköisimpänä että olet raskaana. Kotiraskaustestit eivät aina ole luotettavia. Ehkä olet osa-aikaraskaana aina torstaisin ja perjantaisin?

“Hei tohtori, Olen löytänyt itsestäni kummallisen vian ja pelkään että olen sairastunut unettomuuteen. Eräänä iltana harkkatyön kanssa painiessani join kuusi pannullista kahvia ja jouduin makaamaan sängyssä viisi (5) minuuttia ennen kuin nukahdin. Nyt pelkään että opiskeluni vaarantuvat jos en saa enää yöllä nukutuksi. Mitä voin tehdä että saisin taas nukutuksi?”

Nukahtamisvaikeudet ovat usein tilapäisiä ongelmia, jotka menevät ohi kun stressi tai muu univaikeuksia aiheuttava tekijä väistyy. Kertomuksesi perusteella on kuitenkin kyseessä sen verran vaikea tapaus, että mielestäni olisi syytä turvautua kemialliseen apuun. Koita vaikka aluksi – ihan noin itsehoidon nimissä – haukata paketillinen nukahtamislääkkeitä joka ilta ennen nukkumaanmenoa. Jos tämä ei auta, voisi pullollisesta pohjanpoikaa olla apua. Ja muista, jos vaiva pitkittyy, älä epäröi kääntyä kouluterveydenhoitajan puoleen.

Tohtori Solex



“Rakas tohtori Solex, Eräs tuttavani kertoi minulle, että hänellä on seuralainen, jonka suurena paheena on nymfomania. Tämä vaiva ilmenee etenkin julkisilla paikoilla, varsinkin luento- ja harjoitussaleissa. Kaiken lisäksi kyseessä ei ole varsinaisesti seksuaalinen nymfous vaan patologinen kiehnäämisen tarve. Seuralainen takertuu välillä ystävääni kiinni kuin laiskiainen, eikä päästä häntä irti vaikka ystäväni nousee ylös ja kävelee ulos. Tätä on jatkunut jo puoli vuotta eikä loppua näy. Tämä vaivaa sekä ystävääni että minua. Toisaalta Ystäväni on myös kertonut syvästi pitävänsä kyseisestä seuralaisestaan. Mitä teen, jotten loukkaa molempien tunteita (ja itsekin saisin vastaavan seuralaisen). Nim. Epätietoinen”

Ymmärrän hyvin ongelmanne. Tasapainon säilyttäminen on poikkeuksellisen hankalaa jos siinä nyt koko ajan roikkuu joku mahanpäällä. Tasapainoharjoitukset ovat tässä tapauksessa oivallinen keino helpottaa kävelemistä ja juoksemista tms. Jooga, pilates, core-training tai vastaavat kehittävät kummasti tasapainoaistia. Muuten en näe tilanteessanne ongelmaa, eikä minusta siksi sinulla ole syytä puuttua ystäväienne suhteeseen. Jos itsekin haluat samanlaisen seuralaisen, voisit kysellä sellaista Korkeasaaresta. Koalakarhut ovat kuulemma oikein mukavia ja isäntäuskollisia. Ja lisäksi kivan pörroisiä.

“Hei tohtori! Sormeni ovat ihan kekkamuijassa, mitä teen? Nim. Apua”

No ota ne nyt hyvä ihminen pois sieltä!

“Sormeni ovat kekkamuijassa!”

“Dear, Tri. Solex

Olen koodannut jo pari vuotta saman kehitysympäristön kanssa. Aluksi kaikki oli aivan ihanaa ja useasti koko yö vierähti yhdessä, mutta nykyään tuntuu, että alun huumaa on päässyt latistumaan ja että olen hänelle pelkkä koodiorja. Olen yrittänyt keksiä uusia virikkeitä lukemalla ohjelmointioppaita, mutta tuntuu ettei niistäkään ole enää hyötyä. Muutama viikko sitten olimme ystäväieni kanssa kaupungilla, kun törmäsimme baarissa vanhaan työnantajaani, joka kuiskaili korvaani koko illan törkeitä ehdotuksia uusmediasta, osakeoptioista sekä minkinnahkamersuista.

Päätin testata markkina-arvoani ja illan päätteeksi päädyimme hänen asunnolleen kehittämään uutta MMS-mobiilisirkusta. En kehtaisi tunnustaa, mutta se oli aivan ihanaa. Nyt en tiedä mitä tekisin. En haluaisi jättää vanhaa kehitysympäristöä, mutta toisaalta uusi ja kielletty hedelmä kiihottaa minua edelleen. En ole kehdannut kertoa asiasta kenellekään muulle.

Nim. Koodia ensimmäisenä iltana”

Nuoresta iästäsi huolimatta pohdit hyvin kypsänoloisesti nykyistä elämäntilannettasi. Tällaiset valinnat nykyisen työn ja uusien, kiehtovalta tuntuvien mahdollisuuksien välillä ovat vaikeita kenelle tahansa, eikä niihin siksi ole minkäänlaisia patenttiratkaisuja. Se ensimmäinen suuri kehitysympäristö on harvoin se oikea, joka sitten kestäisi koko loppuelämän – mutta toisaalta, joskus se oikea löytyy jo nuorena. Tohtori tuntee muutamia koodareita, jotka ovat palanneet Coboliin ja Fortraniin, ja ovat hyvin onnellisia. Palkkakin on kuulemma todella hyvä, sillä näitä asiantuntijoita on sen verran harvassa.

Jos tuntuu että uudet haasteet puolestaan ovat sinua varten, kannattaa

tarttua hyvään tilaisuuteen ennen kuin se menee ohi. Sekin voisi sitten harmittaa pitkään. On syytä kuitenkin muistaa että mielenkiintoisinkin työ muuttuu ajan kuluessa pelkäksi työksi ja alkaa kyllästyttää. Voisit vielä koettaa päivittää vanhan ympäristösi kääntäjää tai muuta vastaavaa. Omaamielikuvituksettomuutta koodarina on nimittäin turha peitellä vaihtamalla työtä. Samoihin ongelmiin törmää aina uudestaan ellei niitä selvitä perinpohjaisesti heti niiden ilmettyä.

*Tällä palstalla Nibblen oma lääkäri, tekn. ja fil. yo Tohtori Solex vastaa lukijoittemme lähettämiin kysymyksiin ja parantaa niin sielun kuin ruumiinkin. Mikäli Sinulla on jotain sydämelläsi, lähetä se osoitteeseen **julkaisu-joutsen@tite.cs.tut.fi**, niin Nibblen asiantuntijat auttavat Sinua.*

HALLITUKSEN UUDET VAATTEET

Millainen on Tampereen TietoTeekkarikillan hallitus vuodelle 2003? Ketä syyttää jos prujut ovat loppu, maatissa ei ole kolaa tai nibbleä ei tulekaan? Lehtemme toimitus päätti tehdä jokaisesta hallituksen jäsenestä ja toimihenkilöstä syväluotaavan haastattelun. Kysymykset olivat seuraavat:

1. **Kerro itsestäsi lyhyesti**
2. **Mitä toimenkuvaasi hallituksessa kuuluu**
3. **Intohimosi**
4. **Paheesi**

Seuraavaa saimme päättäjistä irti:

Puheenjohtaja

Heli Ihämäki

Hali_



1. Olen koulussa neljättä ja hallituksessa kolmatta vuotta. Asun Kalevassa saunallisessa kolmiossa armaan "avovaimoni" Sanun kanssa. Vapaa-aikaani kulutan lähinnä ratsastuksen parissa sekä lukemalla hyviä kirjoja. Hyviä kirjoja ovat esim. Mika Waltarin kirjat, Harry Potterit ja kaikki Egyptiin liittyvä kirjallisuus. Jos vielä jotain vapaa-aikaa jää, niin digikameralla kuvaaminen, kuvankäsittely sekä weppisivujen vääntäminen ovat oivaa ajanvietettä.

2. Toimenkuvaani hallituksessa kuuluu kokousten esityslistojen valmistelu sekä puheen johtaminen kokouksissa. Koordinoin hallituksen toimintaa ja yritän varmistaa, että muut jäsenet hoitavat tehtävänsä. Valmistelen myös toimintasuunnitelman seuraavaa vuotta varten. Lisäksi edustan mielelläni kiltää erilaisissa tilaisuuksissa.

3. Polly-karkit, ratsastus, iltapuvut

4 Liiallinen flirttailu humalassa, Polly-karkit, iltapukujen shoppailu

Sihteeri

Tatu Lahtela

aDeus



1. Olen 3. vuoden TiTeläinen, pääaineena ohjelmistotuotanto. Asun yksiössä Tekniikantorneilla ja harrastuksiin kuuluu, mitä työn ja koulun jälkeen jää aikaa, mm. sählyn pelaamista tietokoneiden kanssa leikkimistä.

2. Hommani on kirjoittaa TiTen hallituksen kokousten pöytäkirjat. Heti kun olen ne täydellisesti kirjoittanut, viljelen niihin kielioppivirheitä joita muut hallituslaiset etsivät.

3. Hyvien oluiden nauttiminen hyvässä seurassa.

4. Minkä tahansa kaljan (liika) nauttiminen yleensä huonossa seurassa.

Tapaturmavastaava/vpj

Markus Mäkelä

Smage



1. Komea, älykäs ja charmantti kolmannen vuoden opiskelija, joka kuitenkin on silloin tällöin vaaraksi itselleen ja lähiseudun vesikalusteille. Harrastaa mm. killassa neppimistä ja irkissä idlailua. Kun näiltä kiireiltään kerkeää, saattaa istua kehvilla Café ROM:issa tai jopa teeskennellä opiskelevansa.

2. Järjestää kaikennäköistä kivaa, hauskaa ja potentiaalisesti kosteaa tapahtumaa eri puolilla Pohjois-Eurooppaa.

3. Kehvi

4. Kehvi

Ylitutor

Risto Kovanen

RKoo



1. Asustelen Tupsulassa Annalan takametsissä. Vapaa-aikanani nakitan fukseja ja heittelen tikkaa Sertsillä. Koulussa olen kolmatta vuotta ja toista vuotta killan hallituksessa.

2. Toimenkuvaan kuuluu fuksien nakittelua ja pisteitä vonkuvien fuksien pakolua ympäri koulua. ;)

3. Karhu

4. Karhu

Opintovastaava

Suvi Leppänen

humppanimeltään Maarit Rautavirta

Buggie



1. Olen tällä hetkellä koulussa toista vuotta. Asun Tuulanhovi II:n solussa kämppiksen kanssa. Kiinnostuksen kohteista voisi mainita go:n (vanha kiinalainen lautapeli), elokuvat, lukeamisen ja laskettelun. Vapaa-ajasta, jota ei kyllä liikaa ole, suurimman siivun syövät go ja kaverit.

2. Olen hallituksen opintovastaava, eli hoidan tutoroinnin (yhdessä opintoneuvojan kanssa) sekä tenttiarkistoa.

3. Go. :)

4. Ottaen huomioon miten paljon aikaa go vie, voisi sen lisätä tähänkin kohtaan :) Lisäksi olen aivan toivottoman aamuuninen.

TiTe Hallitus 2003

Tiedotusvastaava

Veikko-Antero Skurnik
Wexi



1. Vapaa-aikani kulutan Taekwondon parissa sekä treenaten että ohjaajana. Tästä johtuen ei pelota vaikka Mikkiksessä asunkin :) Lisäksi käyn salilla, tuijotan töllöä, irkkaan, syön, nukun sekä siivoan ja tiskaan erittäin harvoin. Etanan vauhtia etenevät tietotekniikan opintoni aloitin Oulun yliopistossa tammikuussa 1999, Tampereella olen opiskellut syksy-tä 2002 alkaen enkä lähde täältä pois enää ikinä.

2. Enpä kerro. Ei vaan tiedottaminen killassa ja muualla tapahtuvista asioista jäsenistölle. Kosmisen balanssin ylläpito. Eikä juuri muuta.

3. Hmm... Oma tyttöystävä (poliittisesti korrekti vastaus)

4. Tupakki, valvominen, valvominen + pornon katselu, huonojen vitsien kertominen, julkinen alastomuus (tosin vähemmän päin), aurinkolasien käyttö vaikka aurinko ei paista, myöhästely, musiikin kuuntelu liian kovalla, myöhään nukkuminen, '70s Show, lecaharkkojen hakkaaminen päällä, liian iso ego, peilin edessä pullistelu, yletön chilin käyttö, ylioptimistiset odotukset oman rahatilanteen suhteen sekä vakaa aikomus hankkia iso koira.

Prujuvastaava

Anssi Heiska
Anshe



1. Asun Veijonhoviassa, solukaksiossa. Vapaa-aikaa ei ole (johtuen monesta killoista kerhoista ja toimikunnista), jos olisi niin todennäköisesti säätäisin jotain tietokoneiden kanssa. Hyvät oluet kuuluvat kiinnostuksen kohteisiin, samoin kuin melkein kaikki tietotekniikkaan liittyvä. Koulussa on menossa 3. vuosi.

2. Prujuhyllystön ylläpito ja uusien prujujen kopiointi.

3. En keksi..

4. Satunnainen pilkunviiläus.

Emäntä

Johanna Nurmi



1. Opiskelen ensimmäistä vuotta TTY:llä ja asustelen Arkkitehdinkadulla yksiössä (enemmän ja vähemmän) poikaystäväni kanssa. Harrastuksia minulla ei varsinaisesti ole, mutta silti tulee aina jotakin harrastettua: kirjoja tai käsitöitä. Tai jos oikein pitkä vapaa sattuu kohdalle, tulee lähdettyä reissuun. Pois tavallisista kuvioista, ja siksi haluaisinkin joku päivä lähteä reilaamaan Eurooppaan, ja nähdä Mona Lisan ja Notre Damen!

2. Tänä vuonna toimenkuvaani kuuluu kiltahuoneen yleisen järjestyksen ja siisteyden ylläpitäminen, sekä saunailtojen tms. järjestäminen. Ja samalla tietysti huolehdin myös siitä, että ruokaa riittää ja sauna tulee lopuksi siivottua.

3. Tehdä kaikkea sitä, mitä ei koskaan uskoisi tekevänsä.

4. Intohimot

Isäntä

Joonas Laitinen
jOnSe



1. Muutin viime lokakuussa tosin uuteen ja isoon yksiöön Pellavapähän ja siellä sitä aikaa kuluu aina toisinaan. Ei mitään takeita, että olisin paikalla kun joku tulee käymään. Aikaa kuluu melko reilusti harrastusten parissa, joita on uintivalmennus Ylöjärvellä ja partiotoiminta. Kesäisin saatan löytää itseni myös sukeltamasta. Kouluun tulin vuonna 2000 ja ikää on jo 24 v, joten jotain muutakin on tapahtunut lukion ja TTY:n välillä.

2. Isännän tehtäviin kuuluu saunailtojen ja sitsien järjestely yhdessä emännän kanssa.

3. Ei ole mitään, mikä oikeesti ois intohimo

4. Toisinaan kohtuullinen alkoholin käyttö.

ATK-vastaava

Jarmo Jaakkola
jammule



1. Asun Paawolassa (A 18) lukioaikaisen tuttuni kanssa. Vapaa-aika kuluu koneen parissa säätämällä, kämppiksen kanssa turhaa jauhamalla ja pelaamalla. Tällä hetkellä on menossa kolmas vuosi koulussamme opiskelua teeskennellen.

2. Killan tietojärjestelmien ylläpito. Sisältäen killassa olevan Windows-koneen, levypalvelimen, killan seittisivut, sähköpostilistat jne. Myös Demohäsa on minun hommiani.

3. ATK (hardware ja software), säätö em. parissa, hyvä olut.

4. Laiskuus. Olen huono aikatauluttamaan tekemisiäni.

Rahastonhoitaja

Katriina Kymäläinen
katriina



1. Asustan oikein mukavasti kolmen hengen tyttösolussa Tampereen Hervannassa. Vapaa-aikaa ei juurikaan musisoimnin ja tanssireenien jälkeen jää, mut jos sitä jäisi niin varmaankin kävisin enemmän keikoilla ja yrittäisin joskus ottaa rennosti. Ikää on kertynyt jo huimat 23 vuotta ja TTY:lla olen nyt ensimmäistä vuotta.

2. Toimenkuvaani hallituksessa liittyy kaikki se, mikä liittyy rahaankin. Meikäläinen makselee killalle tulevat laskut, hoitaa myyntikaappiin myynti-artikkeleita ja tekee killan kirjanpidon.

3. Kehvi (mikä on liikaa?)

4. Hmm...eihän mulla sellasia oo O:)

TiTe Hallituksen toimihenkilöt 2003

Fuksisorsa

Petri Niemi
mct



1. Olen 21-vuotias toisen vuoden tietoteekkari. Olen kotoisin Lahdesta, ja nyt asustelen Herwannassa ihan itsekseni. Vapaa-ajalla tulee lähinnä harrastettua liikuntaa, lukemista ja tietokoneen kanssa näpräilyä. Jopa opiskelut ovat sujuneet ihan mukavasti kaiken oheistoiminnan ohella.

2. Fuksien paimentaminen, fuksitapah-tuminen järjestäminen tms.

3. Hyvä ruoka

4. Aamulaisuus

Julkaisujoutsen

Juhani Haaparanta
junny



1. Asustelen vielä toistaiseksi kolmen hengen poikasolussa Herwannassa rahastonhoitajamme yläkerran setänä. Huhtikuun alusta saan ihan ikioman vuokrayksiön. Kotoisin olen länsirannikolta, Porin suunnalta Noormarkusta. Aikani yritän käyttää tehokkaasti musiikkiin, töihin, liikuntaan sekä opiskeluun (myös tässä järjestyksessä). Opiskelen ensimmäistä vuottani opinahjossamme.

2. Vastuualueeseeni hallituksessa kuuluu ensisijaisesti tämä kädessäsi olevan julkaisun teko yhdessä uutisankan ja kuvahaukan kanssa. Myös erinäisten graafisten läystäkkeiden teko tulisi olla erikoisalaani.

3. Musiikki kaikissa muodoissaan - sekä soittaminen että sen kuuntelu. Klassikko-romaanit. Hyvä ruoka.

4. Satunnaiset hyökkäykset pianon kimppuun siihen sopimattomissa paikoissa. Asioiden jättäminen viimeiseen iltaan. Säännöllinen herätyskellon tiedostamaton sulkeminen yleensä aamukahdeksan maissa.

Uutisankka

Kaisa Piippo
Faidra



1. Olen pian 21-vuotias fuksityttö kaukaa susirajan takaa. Asun Annalassa sulassa sovussa ihanan mieheni ja Bruce Williksen kanssa. Vapaa-ajalla aerobisinaan, käyn kuntosalilla ja pelaillen tietokonetta sekä myös kirjoittelen juttuja Nibbleen ja silloin tällöin Pelaaja-lehteen. Enkä suinkaan irkkaa.

2. Toimenkuvaani hallituksessa kuuluu Nibblen (järkevien) juttujen kirjoittaminen ja juttuaiheiden kehittäminen julkaisujoutsenen kanssa. Yritän parhaani mukaan pitää Nibblen tason ja sivumäärän edes kohtalaisina, riippumatta siitä painaako päälle laajan ohjelmoinnin dedis vai ei.

3. Suklaa, tasoloikkapelit, shoppailu

4. Puhelimessa kälättäminen, stressaaminen opinnoista

Kolasieppo

Antti Heinikkala
Heikala



1. Majailen Herwoodissa solukaksiossa tekniikantornissa. Vapaa-aikaani kulutan idlaamalla pääsääntöisesti #titellä, tykkään myös lueskella sci-fiä ja katselen sitä mielelläni myös telkusta. Nepin usein kiltahuoneella pelaillen koiraa ja/tai silmäillen Reginaa ja muita alan lehtiä, (mutta tähän ei yllätä ketään joten olkoon moiset paljastelut). Olen TiTe-fuksi.

2. Kolasieppona vastaan killan kolamaatin hyvinvoinnista ja toimitan janoisille TiTeläisille päivittäisen kola-annoksensa. Jokatiistaisen myyntipäivystykseni ohella viihdytän paikallaolevia kiltalaisia jonglööraamalla kolapulloja (vaihtelevalla menestyksellä).

3. Säättäminen. Irkki. Kola.

4. Tupakka maistuu, saattaapa minut joskus yllättää notkumasta baarin tiskiltäkin.

Kuvahaukka

Hannu Pousi
Dahl



1. Majoitin itseni keskellä suomalaista lähiösuunnittelun helmeä yhdessä tyttöystävän sekä koiran kanssa. Koulussa olen tällä hetkellä 3. vuotta. Vapaa-aika kuluu enemmän ja vähemmän kouluun liittyvissä hommissa; opiskelussa, assa-roinnissa; hallituksessa ja tapahtumissa.

2. Toteuttaa pientä taitelijaa sisälläni ja samalla kertoo tarina yhdellä kuvalla ja yrittää irroittaa hetket ajasta, jotta ne saataisiin tallennettua tuleville sukupolville. Siis suomeksi; ottaa kuvia kun ihmiset ovat enemmän tai vähemmän liikuttuneita.

3. Musiikki, juoma ja ruoka.

4. Puujalkavitsit.

Joku Muu™

Mikko Tanskanen
TKirahvi



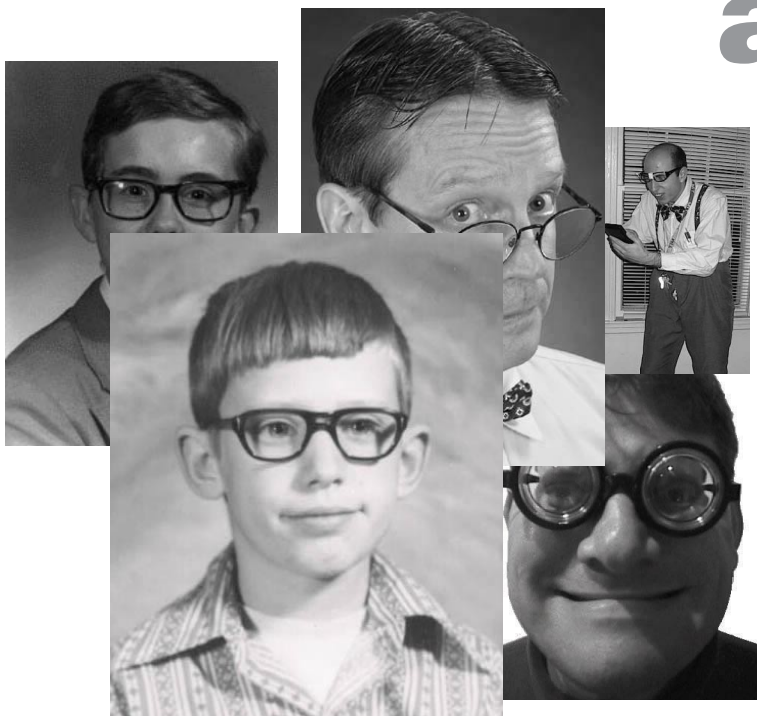
1. Asun Tekniikantorneilla ja harrastan irkkausta, lukemista, lumilautailua ja porrasturpia. Lisäksi harrastan tetap:n tenteissä käyntiä. Jos samassa huoneessa on minä ja tussi, älä sammu. Idoleitani ovat MacGyver, Bruce Willis ja killan nykyisen sihteerin entinen kämppis.

2. Joku suuri ja herkkä runoilija kuvasi joskus toimenkuvaani sanoin: "Älä tee mitään, mitä Joku Muu (tm) ei voisi tehdä". Eli monitoimikone sekä kopiokone- ja kirjastovastaava.

3. Ilmeisesti tetap:n tentti. Kortin pelaaminen killassa, olut ja irkkaus. Surullisesti addiktoitunut reality-sarjoihin.

4. Olut. En myöskään omista tavaraa, mitä en osaisi hävittää tai en olisi joskus hävittänyt

Suuri muutosprojekti - näin nörtistä kuoriutuu adonis!



Nibblen lukijakirjeissä toistuu yksi kestoaihe: "Miksi minä en saa ikinä naista?" Nibble vastaa lukijoiden avunhuutoihin ja muistuttaa, että ainoastaan kova työ auttaa.

TiTeTäti

HEI SINÄ! Juuri sinä, reppana titenörtti! Et muuttunut prinssiksi, vaikka niin monesti humalassa ajaduit teiniherväiden kuulattavaksi? Kämppiksesi on jo pidemmän aikaa vaivihkaa vihjaillut ominaistuksustasi? Tukkas muistuttaa ennemminkin moppia ja rasvaa löytyy enemmän hiusrajastasi kuin margariinipaketista? Et omista kampaa, silitysrautaa, peiliä, dödöä tai sosiaalista elämää?

Nyt sinulla on mahdollisuus muutokseen. Seuraatutkimusryhmämme laatimaa kymmenen askelman ohjelmaa, jonka avulla sinusta voi löytyä Hervannan mielenkiintoisin, haluttavin sekä vastustamattomin käniäliö! Tästä tarjouksesta et yksinkertaisesti voi kieltäytyä!

ASKEL 1 Suihkuilu

Kärsitkö pahasta allergiasta tai erittäin kuivasta ihosta? Tai asutko vedensään nöstelyalueella? Jos vastaat molempiin kieltävästi, ei ole mitään syytä olla käymättä joka päivä suihkussa! Riisu vaatteesi, mene suihkuun, levitä saippuaa kehollesi ja huuhtelee itsesi. Älä unohda pestä korvantaustoja, niskaa sekä varpaita! Vaikka iho kuoriutuu säännöllisin väliajoin, tämä ei tarkoita, että nahkaansa tarvitsisi luoda uudelleen aina saunassa, jälkiään siivoamatta.

ASKEL 2 Nassupesä

Muistuttaako kasvojesi iho enemmän pepperonipitsaa kuin pehmeää persikan pintaa? Naamasi on kaikkien nähtävillä ja näin ollen lähes kuin "käyntikorttisi". Jos kasvoillasi on ylimääräistä kasvustoa, punavalkoisia hetkellä millä hyvänsä räjähtäviä finnpesäkkeitä tai yksinkertaisesti likaa - mitä sinun pitäisikään silloin tehdä? Kasvot pestään JOKA iltana. Yksittäiset pitkät karvamaiset yksilöt, satunaisesti sijoittuneina naamallasi, eivät ole partaa, joten nypi ne pois. Kasvojen iholle tekee välillä hyvää kuorintahoito. Tämä ei ole naisellista, ennemminkin järkevää ihon uusiutumisen kannalta. Osta halpa kuorintavoide kaupasta ja käytä ohjeen mukaan satunaisesti. Naaman kuivumiseen käyvät lähes kaikki perusvoiteet. On parempi ottaa perusvoide kuin esanssilitku, joka haisee pahalta, mutta saattaa ennenkaikkea olla

allergisoiva.

Erityisohje finneille: Pese kädet, hyvin. Huuhtelee kasvosi hyvin lämpimällä vedellä, niin että ihohuokoset aukeavat. Talouspaperia tai ohutta keittiöpyyhettä tai ”nenäliinaa” hyväksikäyttäen purista finni juurineen (valkoinen sisus). Pese rääkätty kohta saippualla ja lopuksi huuhtelee erittäin kylmällä vedellä ihohuokoisten supistumiseksi. Älä rasvaa ihoa – saati hiplaa!

ASKEL 3 Pukeutuminen

Tärkeämpää kuin pukeutumisesi trendikkyys ja muodin seuraaminen on puhtaus sekä ehjät vaatteet. Pese pyykkiä säännöllisesti äläkä koskaan ota pyykkikorista mitään takaisin päällesi! Jos rytkyjesi saumat nauravat, niin ota neula näppärään kouraasi tai tarjoa Tvikkarille sidukkaa ompeluavusta! Heitä rikkinäiset sukat roskiin - villasukat kannattaa parsia! Laiskalle silitäjälle helpoin konsti on asetella pyykkikoneesta tulleet kosteat pyykit mahdollisimman sileästi narulle! Älä unohda vaatteiden ”venyttämistä” muotoonsa. Kauluspaidat silitetään AINA (järj: kaulukset, hihansuut, hihat, olkapäät, paitaosa)!

ASKEL 4 Hiukset

Rasvainen tukka on oksettava. Pesutarvetta on, jos kammatessa jää selvät piikkien jäljet hiuksiin. Hiusten leikkauttamisen määrätyn väliajoin ollessa tuskallista, niin keksi malli, joka näyttää edes hieman ihmismäiseltä ylikasvaessaan. Liit tökötit tekevät kuontalosta ellottavan ja pahanhajuisen. Opettele laittamaan hiuksesi, parempi vähemmän aineita ja enemmän taitoa!

ASKEL 5 Kynnet

Oletko ottanut nelinkontin vauhtia – kynsien alustat ovat toivottoman mustat? Tahmeat kädenjäljet ovat siivoojan painajainen, mutta myös bakteerien paratiisi. Pidä kyntesi lyhkäisinä ja jos esiintyy ns. ”liuskottumisongelmaa”, niin viila on hyvä keksintö. Ei ole mitään

järkeä odottaa kynnen repeytymistä puoleen väliin, jos viilaamalla tämän tuskan voi estää. Varpaiden kynsiin kannattaa kiinnittää myös huomiota. Sienikasvustot sekä ylipitkät, ehkä jopa sisäänpäin kasvavat kynnet ovat terveysriski ja oikein äityessään vaativat lääkäriissä käyntiä. Pese varpaasi, raspaa tarvittaessa ja leikkaa kynnet!

ASKEL 6 YK - Yhtyneet kulmakarvat

Ihmisellä on tarkoitus olla kaksi kulmakarvaa. Niiden funktio on alunperin ollut hikipisaroiden sekä ylimääräisten itikoiden yms. pitäminen pois silmistä. Evoluutio ei ole niitä restauroinut pois naamastamme, mutta ei se silti tarkoita, että olisi hyvä kasvattaa puskia otsalla! Jopa Frendien Joey joutui yhdessä viimeisistä jaksoista tuntemaan, miltä tuntuu kulmien muotoilu. YK ei ole suositeltavaa, toisaalta ei myös mikään naisellinen kulmismuotoilu!

ASKEL 7 Popot

Sukkamehu ei ole tuoksulistojen hitti! Vaihda sukkasi päivittäin ja yritä tuulettaa kenkiäsi, jotta jalkahiki ei pääsisi valloilleen. Kengät kertovat kantajastaan hyvin paljon. Muista plankkaus tai pesu, kenkätyypistä riippuen! Hanki sopivat kengät sopivaan tilaisuuteen! Rikkinäiset roskiin!

ASKEL 8 Suu

Hevosella tarkastetaan hampaat, mutta mahtaako kukaan uskaltaa kurkistaa sinun suuhusi? Hammaslääkäri varautuu triplanaamasuojuksella käyntiisi ja hammastahnaputkiloiden ”tällä asteikolla näet hampaittesi väriasteen”- läystäkkeestä ei löydy lähimainkaan sinulle ominaista legojen tahmakeltaväriä? Hampaat tulee pestä aamuisin sekä iltaisin, hammaslankaa käyttää vähintään kerran viikossa. Jos häpeilet läväyttää hymyäsi, niin YTHS kaiketi tukee oudoissakin hammasongelmissa, poppakonsteja on monenlaisia! Niin - ja huulirasva ei ole vain mikään tyttöjen juttu!

ASKEL 9 Puhe

Peruslähtökohtana on se, että kun avaa suunsa, niin sieltä olisi hyvä tulla enemmän sanoja kuin sylkeä tai pepsiinihajut. Vasta tämän sisäistettyä kannattaa pohtia puheen sisältökysymyksiä.

Olen melkoisen varma, että n. 90% naissukupuolen edustajista ei tiedä tietokoneesta muuta kuin miten luetaan sähköposti ja käydään kurkistelemassa webbisivuja – ja tuskin haluavatkaan tietää! On siis aivan turha lähteä aivopesemään nörtiksi, parempia puheenaiheita löytynee kyllä. Mukava ihminen osaa valita puheenaiheita keskustelukumppaniaan ajatellen, sekä tietysti peilata puhetyyliänsäkin samalla. On muistettava myös olla kohtelias, kiitos yms. sanoja ei koskaan ole liikaa. Kohteliaisuuksia sopivasti viljellen, toisen huomioonottaen, löytyy ihmeellisesti uusia ystäviä.

ASKEL 10 Käyttäytyminen

Ei kai sinulla ole tapana kävellä ”seiniä pitkin”? Puolitutun kävellessä vastaan koulun käytävällä ilmoitustaulut alkavat kummasti kiinnostaa ja käännät selkäsi? Jos olet ainakin puolittain toteuttanut kymmenen askelman adonisprojektiämme, niin miksi sinulla olisi jotain hävettävää? Ei kai maksa mitään yhtenä päivänä kokeilla rohkeata ja sosiaalista käyttäytymistä? Liiallinen itsensä rummuttaminen on kuitenkin liikaa! Herrasmiehet ovat kortilla. Pienet eleet ja toisen ajattelemisen ovat niin harvinaista herkkua, että melkoisen nopeasti erottuu kyllä näiden osaaja edukseen. Tärkeintä on olla sinut itsensä kanssa ja edustaa omaa itseänsä. Roolit on hyvä pitää näyttämöllä. Oletko koskaan ajatellut, että ihmisiä voisi oikeastikin kiinnostaa, millainen olet?!

```

return replace (pos1, n1, _str.data () + pos2, n2);
}

template <class charT, class traits, class Allocator>
inline void basic_string <charT, traits, Allocator>::Rep::
copy (size_t pos, const charT *s, size_t n)
{
    if (n)
        traits::copy (data () + pos, s, n);
}

template <class charT, class traits, class Allocator>
inline void basic_string <charT, traits, Allocator>::Rep::
move (size_t pos, const charT *s, size_t n)
{
    if (n)
        traits::move (data () + pos, s, n);
}

template <class charT, class traits, class Allocator>
inline void basic_string <charT, traits, Allocator>::
replace (size_type pos, size_type n1, const charT *s, size_type n2)

```



Mitä ohjelmointi- kieli kertoo seksuaalisuudestasi?

Ohjelmointityyli paljastaa ihmisen persoonallisuudesta ja elämäntilanteesta yllättävän paljon. Nyt NibblePolitanin asiantuntijat kertovat, millainen ihminen Sinä olet.

Antti Tarvainen

Ohjelmointityylillä ei välttämättä ole mitään tekemistä ohjelmoinnin kanssa. Ne saattavat kertoa elämäntilanteestasi tai paljastaa asioita, joita käyt läpi alitajunnan tasolla. Koodaustyylin yksityiskohdille ei ole yleispäteviä selityksiä. Usein koodin piilotettu sanoma avautuu parhaiten, kun sitä tutkii omaa kokemustaustaa vasten.

Ohjelmointityyli on valtava voimavara. Jos opit tulkitsemaan koodaustyyliäsi, se viestittää sinulle, kuinka voit parantaa elämäsi laatua. NibblePolitan laati

lyhyen johdantokurssin koodaustyylin salakieleen.

Pitkät muuttuja- ja funktionimet

Kirjoittaessasi koodia sinusta alkaa tuntua, ettei mikään nimi tunnu tarpeeksi täsmällisesti selittävän, mistä muuttujassa tai funktiossa on kyse. Huomaat, kuinka alkuperäisestä silmukkamuuttujasta *iter* tulee ensin *iterWithOffset* ja sitten *forwardTextIteratorWithVariableOffset*,

ja alat harmittella, miksi kääntäjässäsi on 256:n merkin raja funktion nimien pituudelle.

Pitkät muuttujanimet kertovat usein ongelmista seksielämässä. Olet sitten vakituksessa parisuhteessa tai sinkku, todellisuus ei kohtaa toiveitasi makuuhuoneen puolella.

"Minun ja poikaystäväni ensimmäiset viikot olivat todella intohimoisia. Mutta sitten parin

“Pitkät muuttujanimet kertovat usein ongelmista seksielämässä”

kuukauden kuluttua oltiin jo siinä tilanteessa, että muuttujanimeni olivat keskimäärin puolen rivin mittaisia. Suhteemme oli aika huonossa hapessa siinä vaiheessa.” 25-vuotias nainen kertoo.

”Uskaltauduin keskustelemaan asiasta poikaystäväni kanssa, ja paljastui että myös hänen muuttujanimensä olivat kasvaneet viime aikoina. Jotain oli tehtävä.”

”Ostin kirjakaupasta pari seksiopasta ja käväisin myös seksikaupassa. Ostin meille seksileluja, joita sitten kokeilimme yhdessä. Meillä oli tosi hauskaa, kun pähkäilimme silmät pyöreinä, miten mikäkin laite toimii.”

22-vuotias tietotekniikan opiskelija kertoo hiukan toisenlaisen tarinan:

”Olin harrastanut seksiä intohimoisesti jo vuosia yksinäni, kun huomasin että linkkerin maksimipituus funktionimille alkoi tulla vastaan. Siinä vaiheessa ei ollut muuta tehtävissä kuin muuttaa elämäntapoja ja etsiä uusia tuulia seksielämäni.”

”Ostin kirjakaupasta pari seksiopasta ja käväisin myös seksikaupassa. Ostin itselleni seksileluja, joita sitten kokeilin keskuudessani. Mulla oli tosi hauskaa, kun pähkäilin silmät pyöreinä, miten mikäkin laite toimii.”

”Ja pääasiahan oli, että uudet funktionimeni lyhenivät kertaheitolla yksinumeroisiin pituuksiin ja pystyin taas jatkamaan koodausta.”

Niukat kommentit

Vähäsanaiset tai olemattomat kommentit ohjelmassasi kielivät kommunikaation vastenmielisyydestä myös muussa elämässäsi. Haluat pitää ajatuksesi ja tunteesi sisälläsi ja sulkea muut ulkopuolelle. Tämä tietää sinulle ongelmia etenkin parisuhteessasi.

”Minulla ja miehelläni oli todella vaikea kommunikaatio-ongelma. Jotenkin meidän suhde muuttui sellaiseksi, että hyväksyin miehen tunteet ja ajatukset ikään kuin ominani ja pidin todelliset tunteukseni sisälläni. Vasta, kun projektiryhmäni muut koodarit alkoivat valittaa kommenttien puutteesta koodissani ymmärsin ongelman vakavuuden.” 32-vuotias ohjelmistotekniikan ammattilainen kertoo.

Ongelmien tiedostaminen kuitenkin auttoi selviytymään niistä:

”Ostin kirjakaupasta pari seksiopasta ja käväisin myös seksikaupassa. Ostin meille seksileluja, joita sitten kokeilimme yhdessä. Meillä oli tosi hauskaa, kun pähkäilimme silmät pyöreinä, miten mikäkin laite toimii.”

“Vähäsanaiset tai olemattomat kommentit ohjelmassasi kielivät kommunikaation vastenmielisyydestä myös muussa elämässäsi.”

Yligeneerisyys

Hyvä, perusgeneerinen koodi kertoo hyvin toimivasta parisuhteesta. Koodisi toimii metaforana tilanteelle parisuhteessasi. Jos koodaat geneerisesti, haluat tehdä töitä sen eteen, että parisuhde jatkuu tulevaisuudessa onnellisena. Haluat myös viedä suhteen syvemmälle tasolle.

Sisimmässään geneerinen koodaaja kuitenkin pelkää, ettei hänen kumppaninsa tunne samoin. Liiallinen pelko näkyy tavallisesti yligeneerisyytenä. Kun yligeneerinen koodaaja pakkoluonteen omaisesti viilaa luokkia, arvokasta

koodausaikaa kuluu hukkaan ja parisuhteessakin ongelmat alkavat kärjistyä.

”Meidän suhteemme sujui ihan hyvin, vaikka tunnelma olikin sellainen ‘tämähän on vain leikkiä’. Luulin olevani OK sen kanssa, kunnes huomasin kirjoittavani yligeneeristä koodia. Silloin tajusin, että jotain oli tehtävä.”

”Ostin kirjakaupasta pari seksiopasta ja käväisin myös seksikaupassa. Ostin meille seksileluja, joita sitten kokeilimme yhdessä. Meillä oli tosi hauskaa, kun pähkäilimme silmät pyöreinä, miten mikäkin laite toimii.”

Freudilaiset tiedostonimet

Siveettömät tiedostonimet kertovat tukahdutetuista seksuaalisista tunteuksista perheenjäseniäsi kohtaan.

”Olin jo jonkin aikaa antanut kooditiedostoilleni härskiä nimiä, kuten Tissit.java tai annaMulle.py. En ajatellut, että asia oli ongelma, kunnes asiasta tuli puhetta erään ystäväni kanssa, joka oli käynyt läpi samanlaisen vaiheen.” 22-vuotias sunnuntaikoodari kertoo.

”Otin asian kumppanini kanssa puheeksi. Kävimme yhdessä läpi lapsuuden toteutumattomia fantasioita. Sen jälkeen oli tosi likainen olo.”

Onneksi apu löytyi läheltä:

”Ostin kirjakaupasta pari seksiopasta ja käväisin myös seksikaupassa. Ostin meille seksileluja, joita sitten kokeilimme yhdessä. Meillä oli tosi hauskaa, kun pähkäilimme silmät pyöreinä, miten mikäkin laite toimii.”

HOROSKOOPI

talvi/kevät 2003

Oinas 21.3 - 19.4

Opiskelu/Työ: Elämä hymyilee. Onnentähtesi Sirius auttaa sinua selviytymään kevään harjoitustöistäsi ajatustakin nopeammin. Töissä onnistut välttelemään suuria projekteja ja keskittymään kahvinjuontiin.

Raha: Eurot polttelevat taskusi pohjalla. Siellä niitten kannattaisikin pysyä, ettei kuun loppupuolella tarvitse pyytää ystäviä vippilainaa takaamaan.

Rakkaus: Kovaa kyytiä luvassa. Eksyt kevään aikana muutamillekin jatkoille, kannattaa pitää silmät auki.

Härkä 20.4 - 20.5

Opiskelu/Työ: Kannattaisi ehkä harkita siirtymistä helpompiin opintoihin. Työväenopistossa menee kuulemma ihan mukavia kursseja. Tai sitten käydä joskus niillä luennoilla ennen kuin on pakko mennä työväenopistoon.

Raha: Huonosti menee. Ei kannata edes lotota.

Rakkaus: Pää jää aina vetävän käteen. Kannattaa siis muistaa tämä vanhan kansan viisaus iltasella.

Kaksoset 21.5 - 20.6

Opiskelu/Työ: Pomo urputtaa. Mikään ei nappaa. Opintoviikotkin menevät kaverille.

Raha: Kaikki mikä kiiltää ei ole kultaa.

Rakkaus: Joskus se päivä paistaa risukasaankin. Tosin sinun mutakuoppasi on hyvin pimeä. Kyllä se siitä, kesä ja karpäset.

Rapu 21.6 - 22.7

Opiskelu/Työ: Humppaaminen kiinnostaa sinua enemmän kuin raaka työnteko. Kannattaisi kuitenkin vähän miettiä kenen humppia humppaa. Opintotukea kun olisi kiva saada ensi vuonnakin.

Raha: Tili tuli tili meni. Kukahan sen vei?

Rakkaus: Voi voi. Ei kannattaisi kurtottaa tähtiin jos pituus ei riitä.

Leijona 23.7 - 22.8

Opiskelu/Työ: Noppia tuntuu tulevan ovista ja ikkunoista. Kannattaa kerätä ne kaikki talteen, tämä vaihe ei kestä kovin kauaa.

Raha: Jos et veikkaa, et voi voittaa. Älä kuitenkaan veikkaa.

Rakkaus: Löydät mukavia uusia urleja, joita voit katsella yömyöhään.

Neitsyt 23.8 - 22.9

Opiskelu/Työ: Kaikki tuntuu sujuvan keskivertoa huonommin. Älä kuitenkaan hermostu, asioilla on taipumus järjestyä parhain päin.

Raha: No ei sitä juuri ole. Lainakin on käytetty.

Rakkaus: Käy killassa lukemassa Regina.

Vaaka 23.9 - 23.10

Opiskelu/Työ: Aikamoista tasapainoteltua on alkukevät ollut. Huvi ja hyöty pitäisi saada jo pikkuhiljaa tasapainoon, muuten Wappuna ei jaksu.

Raha: Pistä talteen ne muutamat pennokset joita aina välillä löytyy taskunpohjalta. Wappuna niille löytyy kyllä käyttöä.

Rakkaus: Luonto lepää, lepää sinäkin. Ei kannata hosua, hosumalla ei tule kuin kusipäisiä lapsia.

Skorpioni 24.10 - 22.11

Opiskelu/Työ: Harkkatyöt sujuvat kuin leikki, kaikki on niin helppoa...unissasi. Aamulla herää raakaan todellisuuteen, dedikset tulevat taas liian aikaisin.

Raha: Sitä tulee ja sitä menee. Siinä välissä sitä ei ikinä näe.

Rakkaus: Saat salaperäisen viestin. Tutki headereista kuka on lähettäjä. Voit yllättyä...

Jousimies 23.11 - 21.12

Opiskelu/Työ: Saat mielenkiintoisen työtarjouksen. Älä kuitenkaan tee mitään hätiköityjä päätöksiä. Lampaan turkin alta saattaa paljastua susi.

Raha: Varo rahapelejä, et kuitenkaan tuurillasi voita mitään. Jopa kolakone vie rahasi etkä saa kolaa.

Rakkaus: Varo lavatansseja, lempi saattaa leimahtaa.

Kauris 22.12 - 19.1

Opiskelu/Työ: Älä ahnehdi itsellesi liikaa tekemistä. Keskity yhteen asiaan kerrallaan. Humppakin sujuu sutjakammin kuin et mieti koodia koko ajan.

Raha: Pistä äitisi puhelinnumero pikavalintaan, saatat tarvita sitä kuukauden aikana useasti.

Rakkaus: Tällä rintamalla on hyvin hiljaista. Kannattaa luoda rakkaussuhde johonkin tenttikirjaan.

Vesimies 20.1 - 19.2

Opiskelu/Työ: Paineet ovat kovat, joudut paikkailemaan toisten mokia. Ja omiasi senkin edestä.

Raha: Paremmat ajat ovat takanapäin. Muistele niitä lämmöllä.

Rakkaus: Ei suuria muutoksia, samanaista kuivaa menoa kuin tähänkin asti.

Kalat 20.2 - 20.3

Opiskelu/Työ: Poltat kaikki päreesi, varapäreitä kannattaa kysyä Tapsantorilta.

Raha: Raha-asioissa ei ole juurikaan kehumista. Joku Muu (tm) on vienyt kaikki rahasi. Käy killassa kysymässä niiden perään.

Rakkaus: Killassa saattaa tapahtua jännittäviä asioita. Ei tosin sinulle.

Kevään Nibblemuoti

Haalarimuoti



Persoonalliset haalarit kruunavat teekkarin juhlallisen olemuksen. Huomaa esimerkiksi vyöltä roikkuva vanha hiiri sekä hihassa oleva heijastinnauha. Haalarit 17 €, kiltahuone, vanha hiiri noin 5 €, hikinauha 2,40 €, hyvin varustetut kirpputorit.



Helpoin ja suosituin tapa koristella haalareita on tietenkin haalarimerkki. Malleja löytyy useita. Ulkonaällä ei usein ole väliä, kunhan merkkejä löytyy mahdollisimman paljon. Hinta noin 1,50 €/kpl tai vaihtomerkki. Killat, massatapahtumat (Goom, Hämeenkadun Appro)



Mukana kannattaa aina pitää myös virvoitusjuomia, mikäli jano saattaa yllättää. Virvoitusjuoman laatu kannattaa myös valita niin, että myös teekkarin ulkoinen olemus säilyy juhlinnan laadun mukaisena. Pohjan Poika, 12,90 €, Alko



Teekkarilakki on jokaisen itseään teekkariksi kutsuvan henkilön tunnusmerkki. Käyttöaika on vapusta syyskuun loppuun. Kuuluu saumattomasti yhteen haalareiden kanssa. 80 € -100 € riippuen maksupäivämäärästä YO-kunta



Klassikko viinipullonavaaja-korkinavaaja kuuluu jokaisen teekkarin vakiovarustukseen. 2,40 € Stockmann



Tapahtumissa mukana pidettävä puhelin ei välttämättä kannata olla viimeistä huutoa. Legendat kertovat puhelinten jopa uponneen jokeen teekkarijuhlinnan aikana. Nokia 2110, 5,20 €. Saatavuus on tosin heikko.

Tapahtumiin, joissa virvoitusjuomapullon ei ole soveliaista näkyä, kannattaa se pakata mehukattipulloon. 2,60 € K-market Tapsantori



**Seuraava Nibble
Wapun tienoilla**



**valmistaudu
pahimpaan...**