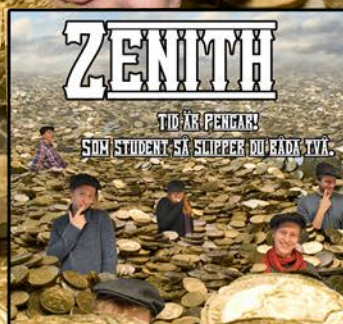


# ZENITTA

TID ÄR PENGAR!

SOM STUDENT SÅ SLIPPER DU BÅDA TVÅ.



NR 4 2014 18

# Ledare

## CHEFREDAKTÖR

(O)Ansvarig utgivare  
Oskar "Kate" Henriksson



## KAZZÖR

Karl "Kalle" Tageman



## 1:a KAFFEKOKARE

Pontus "Pompom" Helmersson



## KLÅPARE

Marie "Mozz" Widén



## KNÄPPARE

David "Legolaz" Hedin



## PROPAGANDA- PRAKTIKANT

Christoffer "Palm" Palmberg



## MURVEL

Oscar "Roach" Wellenstam



## WEB & E-POST

<http://ztek.chalmers.se/zenith/>  
[zenith@ztek.chalmers.se](mailto:zenith@ztek.chalmers.se)

## POSTADRESS

Zenith  
Z-teknologsektionen  
Hörsalsvägen 7  
412 96 GÖTEBORG

## TRYCK

Mera tryck  
Göteborg 2014

För första gången har jag provat på att motionera!

Det kan tyckas tämligen balsalt, men icke! Det kräver extraordinär uthållighet och ett tålmod som skulle få självaste skalman att verka rastlös.

För min och Zeniths del gick det inte hela vägen. Trillade på mållinjen, men vi kommer vara redo för beach 15!

Åter till den grå verkligheten: Känner du (precis som jag) just i detta nu att tentorna är lite för nära, tiden går för fort och när skall man egentligen ha tid att tvätta? Då är det dags att coola ned lite granna, njut av din favoritdryck och tidning. Här framför dig finns ett fullspäckt och mysigt höstnummer av Zenith. Det börjar här till höger med en mycket åtråvärd kapphäst signerad *Proffesor O!*

## Tillbakablick:

Som nybliven ordförande så sprutade författarglädjen åt alla håll och jag författade min enda dejtingannons. Kan ju vara bra att ha på lager? Eftersom den aldrig publicerades är det nu dags!

*Jag söker dig med klass och gärna en vacker tass.*

*Gör inget om du ej kan läsa, sålänge du inte åt mina texter väsa.*

*Du gillar långa månskenpromenader och andra nattliga äventyr, men kommer alltid hem när morgonen gryr.*

*Känner du dig träffad?*

*Då är du antagligen inte mänsklig...*

/Kate, Chefredaktör



|                  |     |                             |     |
|------------------|-----|-----------------------------|-----|
| Ledare           | 182 | Intervju med Valberedningen | 190 |
| Prof. O          | 183 | Intervju med Ztyret         | 194 |
| Patetskribenten  | 184 | KKPKI                       | 199 |
| Intervju med Zig | 186 | Intervju med Kim            | 200 |
| Kuggstatistik    | 189 | Bobsplex recension          | 203 |

Zenith är Z-teknologsektionens tidning. Innehållet speglar inte värderingarna hos sektionens medlemmar eller Zenith själva. Vi förbehåller oss rätten för tryckfel och att redigera insänt material till oigenkännlighet.

DAGENS KÄPPHÄST: ATT HA FEL ÄR INGET ATT SKÄMMAS FÖR; MEN OM NÅGON SÄGER EMOT DIG, ELLER DRIVER MED DINA ÅSIKTER, — OM DU DÅ HOTAR MED VÅLD FÖR ATT TYSTA DEN SOM SÄGER ATT DU HAR FEL, DÅ BORDE DU VERKLIGEN SKÄMMAS SÅ-IN-I-HELVETE.

# PROF. O & hans KÄPPHÄSTAR

EN ORIGINALSERIE FÖR ZENITH



## GALILEO GALILEI & FINGRET I FLORENS

GALILEO GALILEI VAR EN FRUSTANDE FESTLIG PRISSE, EN FORSKARE I MODERN MENING, EN UPPFINNARE, AKADEMIKER, KONSTNÄR, OCH EN REJÄL RUMPSMÄRTA FÖR DIVERSE MÖRKMÄN!



UNDER EN TRIST PREDIKAN I KATEDRALEN I PISA IAKTTOG HAN GUNGANDE LJUSKRONOR OCH LADE SEDAN GRUNDEN FÖR TEORIN FÖR MEKANISKA SVÄNGNINGAR



HAN UPPTÄCKTE EXPERIMENTELLT LAGEN FÖR FRITT FALL...  
GAAAASP!  
CHE CAZZO?? I COGLIONI!!

NÄR GALILEI FICK EN BESKRIVNING AV EN NYUPPFINNEN KIKARE KONSTRUERADE HAN EN EGEN. M H A KIKAREN UPPTÄCKTE HAN BL A ATT VÄR MÅNE INTE ALLS ÄR EN PERFECT SFÄR OCH ATT JUPITER HAR MÅNAR. MEN HAN HADE SVÄRT MED ATT HÅLLA TYST OM DET, OCH HAN KUNDE INTE HELLER LÅTA BLI ATT DRIVA LITET MED UPPLÅSTA FIGURER SOM FÖRSÖKTE HÅLLA FAST VID DE GAMLA TEORIERNA. DETTA RETADE UPP TANKEPOLISEN... ALLTSÅ KYRKAN OCH DESS INKVISION.

SENT I LIVET "UPPFANN" HAN HÅLLFASTHETSLÄRAN. (SÄKERT INTE FÖR ATT VARA TASKIG.)

GALILEO GILLADE ATT KONSTRUERA OCH ANVÄNDA INSTRUMENT SOM DE HÄR:

OTURLIGT NOG HADE KYRKAN EN FÖRKÄRLEK FÖR ATT ANVÄNDA EN ANNAN SORTS INSTRUMENT:



LÅT MIG TÄNKA: SKALL JAG GÖRA SOM DE VILL OCH SVÄRA PÅ ATT SOLEN GÅR RUNT JORDEN? ELLER SKALL JAG STÅ PÅ MIG, OCH RISKERA ATT BLI TORTERAD OCH KANSKE FÅ FINGRAR OCH ANDRA KÄRA KROPPSDELAR AVKNIPSADE? — ACK, ALLA DESSA VAL...

VETENSKAPLIGT RUF

OK! JAG SVÄR ATT JAG HADE FEL OCH KYRKAN RÄTT!



(ATTANS!) NÄJA, DÅ FÅR DU VÄL SLIPPA TORTYR OCH HA KVAR ALLA LEMMAR, MEN DÖMS TILL LIVSTIDS HUSARREST OCH PUBLICERINGSFÖRBUD!

VÄ? HUSARREST? PUBLICERINGSFÖRBUD? DET HADE JAG INTE VÄNTAT MIG!



HÅ! INGEN VÄNTAR SIG DEN SPANSKA... NEJ URSÄKTA: DEN ITALIENSKA INKVISIONEN!

G.G. LEVDE RESTEN AV SITT LIV I HUSARREST.

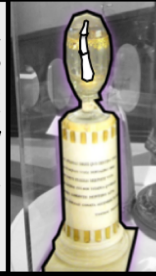
HAN BLEV BEGRAVEN I BASILICA DI SANTA CROCE, I FLORENS I ITALIEN. MEN INTE ALLA HANS FINGRAR FÖLJDE MED!



Min hjärte är död! Jag klipper av en liten bit och sparar som ett minne!

EN BEUNDRARE KNIPSAR NÄMLIGEN AV GALILEOS HÖGRA LÅNGFINGER NÄR G.G. LÅG PÅ LIT DE PARADE!  
(NOTA BENE: POST MORTEM. KLART MERA HUMANT ÄN VAD SOMLIGA HOTAT MED, ELLER HUR?)

SÅ NU KAN MAN I FLORENS, PÅ EN GYLLENE MARMORPIEDESTAL I MUSEO GALILEI, SE GALILEOS HÖGRA LÅNGFINGER GÖRA DEN VÄLKÄNDA F-U-GESTEN (PÅ LATIN: DIGITUS IMPUDICUS) ÅT ALLA RELIGIÖSA MÖRKMÄN.



[1992, ALLTSÅ REDAN 350 ÅR EFTER GALILEOS DÖD, UTFÄRDARDE KATOLSKA KYRKAN ETT SLAGS "URSÄKT" TILL G.G. — SNABBT JOBBAT, GRABBAR! KARDINAL RATZINGER (SEDERMERA PÅVE, MEN DÅ LEDARE FÖR INKVISIONENS MODERNA INKARNATION) LÄR HA ANSETT ATT DET VAR FÖRHASTAT.]

**THE END**

**I NÄSTA AVSNITT:** Emmy Noether, my hero!

(eller: Hur jag miste min barnatro på Newtons 3:e lag)

TILL DESS: HÅLL KRUTET TORRT!

# Patetskribenten



## Hur man skriver sjukt användbar kod men helt oläslig

Sitter du i Zaloonen och slår nävarna i bordet för att du inte förstår ett smack av javan? Är du orolig över att förlora jobbet när du väl kommer ut på arbetsmarknaden? Frukta icke hur kass du än är på programmering så skall jag med några enkla knep lära dig att behålla jobbet även fast din labbpartner är h4xx0r gud eller självaste Steve Jobb. Är man tillräckligt duktig så har du arbete för resten av livet. Idén bygger på att du som programmerare skall göra din kod läsbar för blotta ögat. Men den som djupdyker ner i din kod skall finna den oförståbar även för den mest inbitna programmeraren.

### 1. Generella principer

För att kunna skapa finurlig kod är det mycket viktigt att känna till hur en underhållsprogrammerare tänker. Programmeraren har oftast en massiv kod framför sig och orkar aldrig läsa igenom hela texten. Hen vill fixa problemet för att sedan avlägsna sig utan att några oväntade sidoeffekter sker. När personen i fråga söker sig igenom din kod så gör hen det genom att läsa av en bit i taget. Föreställ dig att underhållsprogrammeraren läser all din kod genom en toarulle. Det är mycket svårt att få en helhetsbild över projektet helt enkelt. Du som kodare vill göra det så svårt som möjligt att hitta den eftersökta koden. Men det är ännu viktigare att göra små avvikelser från den normen som råder, vilket gör att underhållsprogrammeraren tvingas lusläsa hela din kod.

### 2. Namn

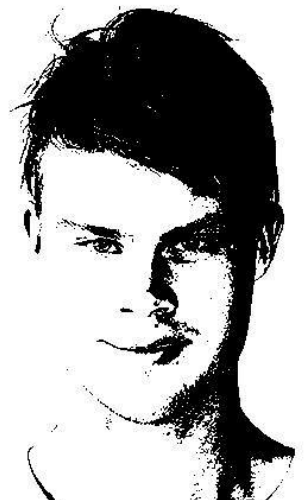
Köp ett lexikon för barnnamn och du kommer aldrig vara utan bra variabelnamn. Fred är ett underbart namn enkelt att skriva och behagligt i munnen. Söker du andra lätt skrivna variabelnamn är mina favoriter asdf, qwerty, etc...

Använder du variabelnamn som endast innehåller en bokstav så blir det omöjligt att använda sökfunktionerna för att finna insatser utav variabeln. Dessutom så finns det ingen som har en aning om vad de egentligen är. Om någon försöker byta ut dina indexeringsvariabler i j k med rötter från FORTRAN med lättförstårligare variabelnamn så byt genast tillbaka dem och varna vad de spanska cconquistadorerna gjorde mot kätter.

Om du absolut måste använda ett beskrivande variabelnamn så är det en god idé att stava fel på några av dem så att du får ännu fler variabelnamn att välja mellan. T.ex: seartch() går att skriva serthc(), saerth() osv.

Detta var starten på en serie på hur man skriver sjukt oklar kod. I nästa nummer av Zenith så kommer det fler tips och trix på hur du som programmerare kan göra för att behålla jobbet.

Simma lugnt och koda obegripligt. Klåpare13 Kozkoz



# Method and Tools for Global Product and Production Development



**Wingquist Laboratory** is an internationally competitive competence centre for multidisciplinary research within the field of efficient product realization. We apply deep knowledge within its defined research areas on new research challenges emerged from effective and efficient development of product families with high level of commonality with respect to components, knowledge and manufacturing!

**Our research is based on four research groups:**

- Systems Engineering & PLM (SE)
- Geometry Assurance & Robust Design (GA)
- Geometry and Motion Planning (GMP)
- Automation (A)

**We work in three cross-disciplinary themes:**

- Platform-based Development
- Smart Assembly
- Perceived Quality

**wingquist**  
LABORATORY

[www.chalmers.se/ppd/wingquist-en](http://www.chalmers.se/ppd/wingquist-en)  
Follow us on Twitter (Wingquist Laboratory) and  
[www.facebook.com/WingquistLaboratory](https://www.facebook.com/WingquistLaboratory)

# Intervju med ZIG

## ZIG

ZIG står för Zätas informationsGrupp och de är rekryteringsföreningen här på Z. Till skillnad från alla andra föreningar och kommittéer på Z ligger ZIG under programmet och inte under sektionen vilket gör att man inte väljs in på sektionsmötet utan av programansvarig.

## Namn, ansvar och civilstånd

Marie, ordförande, makadam sambo  
Helena, Hembesöksansvarig, Singel  
Jenny, Evenemangsansvarig, Osingel  
Simon, IT-snubbe, JA!  
Johanna, Kassör - Inte singel

## Kontakt

info@pluggaz.se

*Det första Zenith reagerade på var ansvarsområdet "Hembesöksansvarig" som vi tyckte var en väldigt intressant titel att ha. Helena förklarar att det inte är så illa som det låter utan att hon har hand om logistik av studenter. Zenith tolkar detta som att hon står utanför gasquen vid stängning och ser till att alla har någon att gå hem med, som en sista minuten wingwoman ungefär. Men Helena fortsätter: Studenter som vill hem och informera sin gamla gymnasieskola om programmet Z. Zenith tror fortfarande att det har något med wingwoman att göra...*

## Hur stor är er godisbudget?

ZIG informerar om att godisbudgeten är obefintlig då programmet inte prioriterar godis så högt. *Detta oroar Zenith då vi också varit gymnasieelever en gång i tiden och känner att man kanske endast besökte dem med godast godis på mässor och liknande men ZIG lugnar oss och svarar på vår nästa fråga:*

## Hur ska ni få fler sökande till Z:a, har ni en bra plan?

Helena: Vi kommer att ha giveaways med fräna leksaker och vi har köpt Onezis liknande tvättbjörnar samt så ska vi locka sökande med snygga brudar och Salt.

*Zenith frågar hur man har planerar att locka ned norrlänningarna som är lite underrepresenterade på Z, kommer man besöka norrlandsskogarna?*

Helena: Vi kommer att maila bilder på oss! Vi representerar ju också könsfördelningen på Z vilket tillsammans med bilderna kommer att locka ned norrlänningarna!

## Ni åker på en tour, hur mycket rockstjärnor är ni?

Simon: Väldigt mycket, Jenny fyller i: typ 95%!

Helena: Hittar vi en tjocktv så kastar vi ut den, det är ju förlagad teknologi!

*Zenith tycker att den här touren verkar vara en väldigt kul pryl som man gärna vill med på!*



### **Har ni tänkt ta hand om era Fimpar?**

Helena: Det har vi inte riktigt tänkt så mycket över.  
*Det blir tyst ett tag...*

Marie: Det är ju ett utmärkt namn för våra pateter!  
*Zenith fyller nu i att det faktiskt är deras pateters namn.*

Marie: Va coolt! Men jag vill inte bli kallad för fimp!  
*Efter denna fråga blir det en lång diskussion över hurvida ZIG vill bli kallade fimpar när de vill gå av och jag känner att det är dags för min sista fråga.*

### **Ni har ju ingen vanlig azpning, hur fungerar den i ZIG?**

Marie: Den har vi inte funderat över. Vi har ju azpning på våren.

*Zenith hade här förväntat sig lite över hur de själva var med och azpade.*

Marie: Vi har ju inte blivit invalda i ZIG ännu.

Helena: Programansvarig måste godkänna oss innan vi är med i ZIG.

*Det visade sig alltså att vi inte intervjuade ZIG, utan några som trodde sig vara med i ZIG och hoppas att detta ska bli sanning!*

/PomPom



## *Läsperiodens Norska ord: Knalltillbud*

*Ett riktigt bra erbjudande helt enkelt.*

# Hur gör dom?!

NER  
DEL  
05 30  
4.com



# CHALMERS DET SPÅRAR UR



NR 3

2014

17



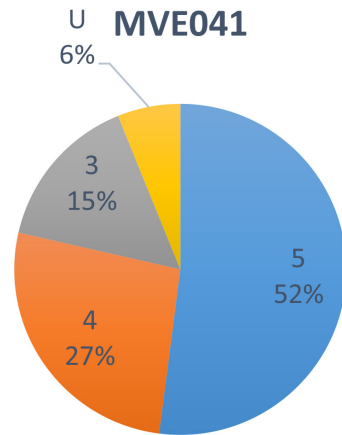
# Kuggligan

## Då var det dags igen!

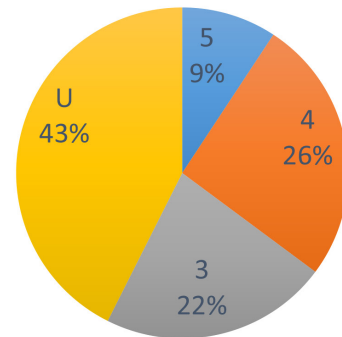
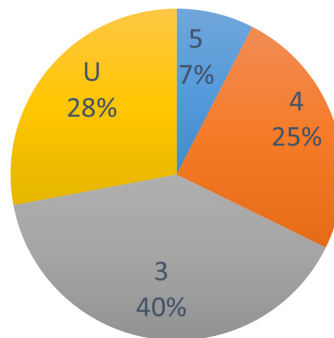
Dags att släppa lite empirisk statistik. Sommarens kurser hamnade i mina händer och nu har de även hamnat i Zenith. Denna gången var det ingen kurs som ens kom i närheten av att slå sig in på Kuggligans ärofyllda top tre lista. Jag hoppas att alla har haft en bra sommar och att ni har fått behålla sitt CSN.

//Propaganda Praktikant Palm

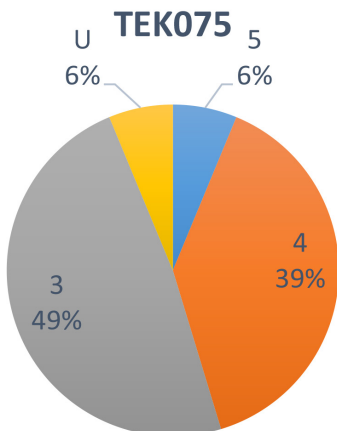
| Kurskod | Kursnamn                         |
|---------|----------------------------------|
| EDA486  | Programmering av inbyggda system |
| MVE041  | Flervariabelmatematik            |
| MVE090  | Matematisk Statistik             |
| TEK075  | Arbetsorganisation               |
| TME017  | Hållfasthetslära                 |
| SSY047  | Signaler och System              |



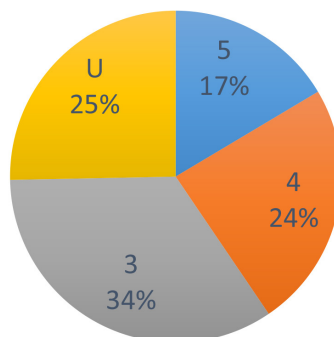
**EDA486** **TME017**



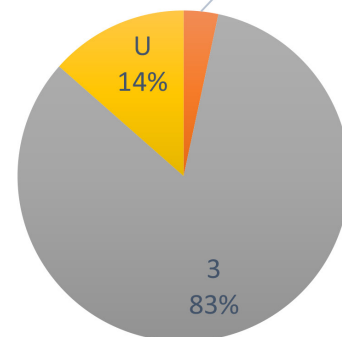
*Kika in hela kuggligan!  
ztekzentih.cf/2014/kugg/*



**MVE090**



**SSY047**



# Valberedningen 2014/2015



Fr. v. Malin (Z5 MPSYS), Joacim (Z3), Anton (Z3), Matilda (Z3), Isac (Z3), Erik (Z4 MPSYS)  
Inklippt: August (Z2)  
Favoritfärger: RGB 128|128|128, blå, schysst orange, orange, babyblå, grön, beige

Valberedningen är en av de viktigaste kommittéerna på Z-sektionen. Varför? Jo, de har till uppgift att intervjua och nominera kandidater till alla andra positioner inom sektionen, däribland Ztyret och alla andra kommittéer. Zenith har intervjuat dessa fina människor och delgetts deras syn på valberedning, azpning och inval!

## Vad gör valberedningen?

Valberedningen ser framför allt till att invalprocessen går rätt till. Vi ansvarar för intervjuerna och ser till att de som intervjuas ska känna sig bekväma och att alla ska behandlas likvärdigt.

Vi har också i uppgift att lägga fram officiella nomineringar till Zektionsmötet. Valberedningens nomineringar leder nästan alltid till inval, så det är en viktig uppgift.

## Vad gör ni annorlunda jämfört med tidigare år?

Vi tycker i grund och botten att valberedningen har varit bra tidigare år och vill fortsätta på samma bana. Vi tänker möjligtvis ta ännu lite mer ansvar för intervjuerna än tidigare år.

En nyhet är att vi gick på efter sommaren istället för efter LP1, vilket ger oss mer tid att planera inför de stora invalen i LP2.

# Vanliga frågor angående azpning, sökning och inval

## Vad är azpning?

Azpning är ett sätt att prova på kommitténs verksamhet på ett roligt sätt, att man lär känna nytt folk är endast en bonus. Man får tid att fundera på om man vill söka eller inte!

## Borde man söka det man azpat?

Man borde söka det man är intresserad av och tycker är kul. Det är bättre att söka för många kommittéer än för få!

## Kan man ångra sig när man väl sökt?

Ja du kan ångra dig, i princip ända tills du blivit invald, men det innebär att vi måste nominera någon annan. Man bör därför höra av sig så snart man insett detta så blir det lättare för oss.

## Måste man ha azpat för att söka?

Nej, men har du azpat vet du kanske lite bättre vad kommittén sysslar med. Att ha azpat är inget kriterium för att komma med, men det är lämpligt att på något sätt ha insyn i kommitténs verksamhet så att man vet vad man söker.

## Är det okej att azpa/söka flera saker?

Jaa?! Man kan söka alla kommittéer, dock ska man endast söka om man faktiskt är intresserad. Man kan tycka att fler kommittéer är intressanta och vill stödja sektionen, och då är det bara positivt att söka flera saker!

## Hur samarbetar ni med de olika kommittéer och grupper som ska väljas in?

Vi försöker att inte samarbeta allt för tätt under nomineringsprocessen, så att både vi och kommittéerna kan bilda sig uppfattningar opåverkade av varandra. Under intervjuerna samarbetar vi dock för att de ska bli så bra som möjligt.

## Är ni aktiva under azpningen?

Nej. Azpningen berör inte invalsprocessen, utan är enbart till för att man ska få prova på vad de olika kommittéerna sysslar med.

## Hur mycket inflytande har ni jämfört med kommittéerna själva om vilka som ska nomineras till olika kommittéer?

Vi ansvarar för att framföra nomineringar till Zektionsmötet, men vi lyssnar självklart på kommittéernas åsikter. Målet är att alla; såväl sökande som kommittéer ska kunna känna sig rättvist behandlade.

## Avslutande ord?

Det finns en tendens för nya studenter att fästa för stor vikt vid de första invalen i LP2. Det finns många kommittéer på Z som har inval under andra delar av året, och du har många år på dig att söka dem!

//Roach, Murvel

# Träna effektivt likt en viking

Alla vill vi se ut som sexgudar med slimmade kroppar och snygga muskler. Men det är svårt att motivera sig till att göra det. Men här har du din lösning som du kan ta del av för en billig peng.

Kan betalas med både kort och Autogiro.

## Operation Viking.

Vi vet att vikingar gjorde tre saker:

- De köp
- De söp
- De slogs



Med metoden så ska vi använda oss av vikingarnas ideal för att skapa oss en kropp som gudarna själva blir avundsjuka på. Metoden är enkel. Börja med att välja en eller flera saker som du gillar att göra. Nu så kommer idealen in i leken.

- Handla – Köpa godis/onyttigheter
- Dricka – Kaffe, öl eller dylikt
- Slåss – Träna

Det är att göra allt eller inget. Om du inte tränar så får du inte köpa dig en kaka till kaffet Och det ska även vara disproportionellt. För vetenskaplig fakta visar på att en viking slog ihjäl fem personer för varje gång han handlade eller söp. Så nu är dina nya livsregler följande:

Du får endast köpa godis och dricka läsk om du har tränat fem gånger. Vad som räknas som att träna kan vara femtio repetitioner av till exempel armhävningar eller att träna vara att gå ut att löpa eller klättra någon timma i kopparbunkern. Detta skulle betyda att du kanske har gjort tvåhundrafemtio armhävningar för varje 300 kalorier du sätter i dig. Vilket i sig leder till att antalet armhävningar medelvensson borde göra per vecka närmar sig fyrsiffrigt. Grym träning alltså.

Men hur ska man hålla sig till metoden? Man måste göra ett väldigt seriöst löfte till sig själv. Man ska vara seriös. Du kan göra blodslöfte till gudarna att om du inte håller ditt träningschema kommer du förevigt kugga tentor och dina hårddiskar(eller flashenheter) korrumpas. Finns det något värre?

**På bara tre veckor!**

Den här metoden kan självfallet användas i andra syften genom att till exempel byta ut träning mot göra läxor och kaffe (eller annan dryck) mot internetsurfande. För alla här i världen kanske inte bryr sig om just dem grejerna.

## Beställ nu!

Det är enligt patentlagen förbjudet att använda den här metoden utan vårt godkännande. Som du får av att betala oss en månadssumma som kan variera efter våra behov. Vid överträdelse av lagen kommer vi ta till rättsliga åtgärder.

/Legolaz



Före

Efter

# Filler

Sjöngs i melodi av MJs Thriller

Det är nära till midnatt och något hemskt gömmer sig i inkorgen  
I datorljuset så ser du något som nästan stoppar ditt hjärta  
Du försöker skrika men knäpparens arga mejl stoppar dig  
Du fryser i skräck då det kollar dig mellan ögonen  
Du är paralyserad

Det här är filler, fi-i-iller  
Och inget kommer rädda dig från dealinen som är här  
Ni vet att det är filler, fi-i-iller  
Sidorna är inte slut så det får bli filler, fi-i-iller

Du hör klockan ticka och förstår att det inte går att fly.  
Du känner en kall hand och undrar om du kommer få någon sömn  
Du blundar med dina ögon och undrar om det är en dröm  
Men medan du gör det hör du knäpparens sms  
Du har slut på tid

Det här är filler, fi-i-iller  
Det finns ingen andra chans med deadlinen som blivit framskjuten.  
Filler, fi-i-iller  
Du slåss för ditt liv genom att göra en filler, fi-i-iller  
Knäpparen ringer och deadlinen vandrar in i ditt rum  
Det finns ingen flykt mot klockans arm  
De snurrar på  
Det här är slutet på din karriär

Solen börjar komma och sömnen närmar sig från varje håll  
Den kommer ta över dig om du inte tar en till kaffe  
Nu är det dags för dig att klicka på skicka om du inte vill slöa  
Genom natten räddar du dig från skräcken på din skärm  
Du kommer få läsa

En massa filler, fi-i-iller  
Du började inte ens på artikeln så det får bli så här  
Filler, fi-i-iller  
Så du tvingar mig att läsa en filler, filler, filler, filler här ikväll

En massa filler, fi-i-iller  
Du började inte ens på artikeln så det får bli så här  
Filler, fi-i-iller  
Så läsaren får bara en filler, filler

Ni får bara en filler här

//Legolaz

# Intervju med Ztyret

Ztyret är en komplicerad oraginisation. För att du inte skall gå vilse bland alla citat och uttryck så har vi sammanställt den viktigaste informationen för dig här nedan.

Trevlig läsning!

| <i>Post</i>                         | <i>Namn</i>                                      | <i>Civilstatus</i>  |
|-------------------------------------|--|---|
| Ordförande                          | Matilda "Matildorf"<br>Rosander<br>A.k.a: Farfar | Nej, men jag har en soffa!<br>Hugo är singel, men han gillar endast hundkatter!<br><br>För mer info läs längre ned.   |
| Vice Ordförande                     | Petter "Izak" Isaksson                           | Nej.  |
| Kassör                              | Viktor "Duchezz" Runemalm                        | Nej. Oklart!?   |
| SAMO                                | Jonas "Görtz" Rappu                              | Grovkornigt singel<br>Men om man ska hängla med mig skall man bannemej förtjäna det!<br>Jag är helt enkelt jävligt svårflörtad.   |
| ArgZ Spion<br>(Näringslivsansvarig) | Filip "Peppar" Saltvik                           | Enligt uppgift: Super singel med perfekt diametert.<br>"Peppar kommer hänga där det finns gott om TD, det vill säga i det nya lunchrummet för TD, M och Z."<br><br><i>Notera: Peppar var inte på plats och kunde bekräfta uppgifterna. Men Ztyret brukar inte springa med osanning.</i> |
| Ledamot, sekreterare                | Måns "Möns" Östman                               | När chalmersmössan var på i helgen befann sig kulorna både här och där. "Han är lite singel och lite makadam" -Duchezz<br><br><i>På tal om kulor så kan Zenith kan bekräfta att Palm har lämnat en av sina egna kulor i portugal</i>  |
| SNZ Spion<br>(Utbildningsansvarig)  | Mattias "Kozkoz" Kuo-sku                         | "Plural" .(punkt)   |



### **Hur mycket diktator är Matilda (Farfar)?**

Izak: Nej det är inget vi vågar svara på, vi måste ha slutna votering!  
*Ztyret verkar vara vana vid det och gömmer snabbt huvudet mellan knäna för att inte kunna tjuvkika på de andras handuppräckningar*  
Farfar: Alla som tycker att jag är diktator räcker upp en hand!  
*Alla räcker upp handen inklusive Matilda, alla verkar vara överens. Det är ju bra!*

### **Farfar, vad heter din varg som du har på huvudet?**

Hugo! Han är en tysk varghund, han är grå och gillar oktoberfest.  
*Zenith har såklart inga fördomar av något slag, men vilken tysk gör inte det?*

### **Kommer ni ha en egen måsen vers nu när ni har en mås zittandes?**

Farfar: Nja vi är lite dåliga på att skriva låtar..

PK-Jonas: Jag är inte dålig på låtar! Fast nu är jag ju PK...

Farfar: Har inte du redan uppnått din PK-kvota för i år?

PK-Jonas: Jo det har jag nog gjort för länge sen!  
*Som dikt och låtdyrkare hoppas Zenith snart få höra en ztyret måsen vers...*

### **Hur ofta råkar ni ut för ztyrfylla?**

Farfar: I helgen senast, det "the helg". Once in a Ztyret time.

Månz: Det hela är mycket konfidentiellt och på obefintlig ort, anonymitet är ett måste!

Vi hade superanonyma hoodies där det stod ztyret på, men vi lob tejpade bort det!

*Kreativt!*

### **Månz: Som ArgX(ArgZ patet) har du fortfarande bara grön slips?**

Månz: Nej det är inget speciellt med den gröna slipsen liksom, den är äcklig så jag vill inte använda den.

*Alla ser på Månz med skräckslagna blickar, men i studens hetta vågar ingen kommentera det.*

*Månz fyller ut tystnaden:*

För att säga såhär, jag är mer av en fluga kille,

### **Borde Ztyret ha mer makt?**

Vi har all makt som går att finna,

Vi är som riddar kato i nangiala,

Föresten visste ni att Christian Bail är med i mio min mio?!

Det här är heta nyheter! *Zenith kan bekräfta att Christian Bail spelar en utav huvudrollerna och är dubbad i den svenska versionen.*

**PK-Jonas: Hur är det att sadla om från Görtz till PK-Jonas?**

PK-Jonas: Mhhmmhmmhmm,

Jag har nästan fyllt min PK kvot, det är ju bra. Den baseras förresten på SU-basis!

*Hur SU-basisen fungerar är högst oklart och sekretess-belagt, men PK är han allt!*

PK-Jonas: SU är det nya SI!

*Det politiska svaret som egentligen inte svarade på frågan fick Zeniths bästa reportrar på fall. Mer PK går nog inte att bli...*

Kozkoz: Ztyret är dessutom partipolitiskt obundna.

Izak: Vi är också helt könsneutrala!

*Det är inte dåligt vad PK styret är!*

**Duchez: Adliga personer har ju en tendens att spendera andras pengar. Är det något du sysselsätter dig med?**

Duchez: Jag ser ju dom här som mina pengar.

*Ett diplomatiskt felaktigt svar...*

Görtz: Om han insåg att det inte var det så hade han behövt gå.

Duchez: Ja precis jag är smålänning, men bara när det gäller mina egna!

Kozkoz: Du låter som Jimmy.

*För att inte skapa dålig stämning går vi vidare...*

**Vem har flest barn av er?**

PK-Jonas: det är nog fan jag, hatar varenda jävel,

Zenith, ZOK, Daltonz.

*PK-Jonas son Kate blir förskräckt! Ända tills PK-Jonas skiner upp som endast en far som älskar sina barn kan.*

Izak: Jag har också tre barn! Om man räknar med Valberedningen.

PK-Jonas: Valberedningen har inga barn!

Duchez: jag har ju både Döden och Knutte.

Farfar: Fast jag bestämmer att jag vinner, med en halv hästlängd för att vara exakt. Men en jävligt stor häst. Lika stor häst som jag har slips!

*Zenith kan intyga att det är den största de någonsin skådat.*

**Vem har störst?...**

*Alla kollar lite snopet ner och försöker avgöra sin storlek...*

*Efter ett tag utbrister Farfar: Jag har störst slips!*

Duchez: Ja min är ju liksom längre men smalare.

*Zenith tror duellen slutar utan vinnare, allt handlar ju trots allt om smak och det är ju så subjektivt.*

**Jag ser att ni har mötesslips i Ztyret?**

Kozkoz: Ja det är tradition som pågått i decennier Zenith kan varken styrka eller bekräfta dessa uppgifter, men de är hittills okända.

Matilda: Men denna gången har vi har tagit de fulaste vi har!

Görtz: Min är inte ful! Det här är faktiskt min finaste!

*Görtz visar stolt upp sin grårutiga slips som är löst knuten runt hans hals.*

**Izak: hur nervös är du inför att hålla ordet imorgon? Med tanke på tidigare incidenter sägs det att det är en uppgift svår att bemästra!**

Izak: Jag kommer bara hålla ett lite tal, men det är bättre om sektionens mamma håller i det här.

Matilda: Ja hon är duktigare, vi är än så länge mycket novisa.

*Zenith kan avslöja att novis kallas man om man prövar på att bli munk eller nunna. Om sådant är fallet är nog en tolkningsfråga*

**Görtz: Kommer det bli krav att man måste suttit i Zenith för att bli SAMO?**

Nej, men det är tradition.

Läs i din överlämning så skall du se vad du ska bli sen! *Ödet verkar ha sina regelverk, i det här fallet i form av en överlämning...*

Duchez: I min överlämning var jag nära på att baka in Never gona give you up, never gonna let you down... Jag fick hejda mig i sista stund, att vara Trixare är trots allt mycket ärofyllt och seriöst.

*Med de orden säger vi adjö till Ztyret för den här gången!*

*//Palm och Kate*



A long time ago in a galaxy far,  
far away....

### Poesi för Nymble

*Något mäktigt mullrar och  
pyser*

*De vise av förväntan viska  
All ängslighet med frånvaro  
lyser*

*Azpningsvindar blåsa friska*

*Men Nymble, ny och oerfaren  
Förvirrad av allt detta  
Vill redan ha de rätta svaren  
Så låt mig underlätta*

*Azpa allt och sedan sök  
En stilig kommitté  
Låt all oro gå upp i rök  
Skicka Zenith din resumé*

*//Murvel*

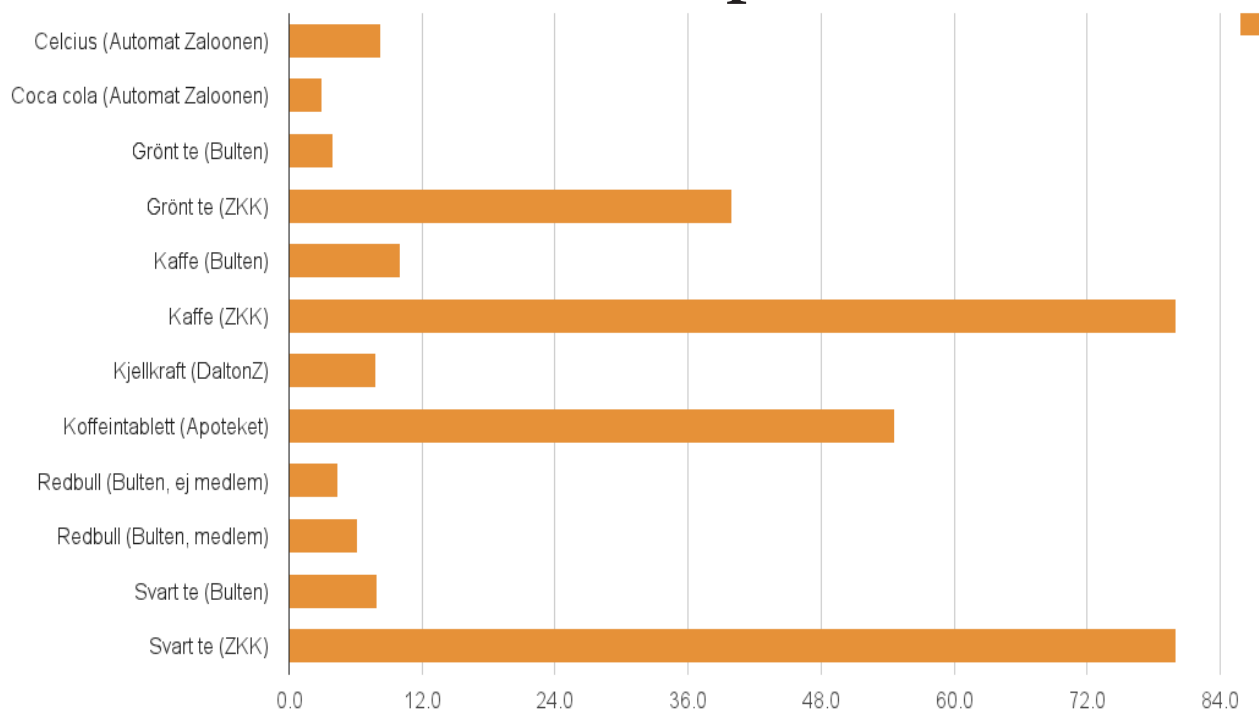


*“Det är Manzgar. Det ser jag på kalsongerna!” - Chipp*



# KKPKI

## Kaffekokarens koffein per krona index



| Produkt: (Köps valt)         | Pris (sek)  | Volym (ml) | Tot koffeinnehåll | KKKI (mg koffein / sek) | Koffein / ml |
|------------------------------|-------------|------------|-------------------|-------------------------|--------------|
| Redbull (Bulten, medlem)     | 13          | 225        | 80                | 6.2                     | 0.36         |
| Redbull (Bulten, ej medlem)  | 18          | 225        | 80                | 4.4                     | 0.36         |
| Celcius (Automat Zaloonen)   | 24          | 335        | 200               | 8.3                     | 0.60         |
| Kaffe (Bulten)               | 10          | 150        | 100               | 10.0                    | 0.67         |
| <b>Kaffe (ZKK)</b>           | <b>1.25</b> | <b>150</b> | <b>100</b>        | <b>80.0</b>             | <b>0.67</b>  |
| Kjellkraft (DaltonZ)         | 10          | 250        | 78.75             | 7.9                     | 0.32         |
| Coca cola (Automat Zaloonen) | 11          | 330        | 33                | 3.0                     | 0.10         |
| <b>Svart te (ZKK)</b>        | <b>1</b>    | <b>200</b> | <b>80</b>         | <b>80.0</b>             | <b>0.40</b>  |
| Grönt te (ZKK)               | 1           | 200        | 40                | 40.0                    | 0.20         |
| Svart te (Bulten)            | 10          | 200        | 80                | 8.0                     | 0.40         |
| Grönt te (Bulten)            | 10          | 200        | 40                | 4.0                     | 0.20         |
| Koffeintablett (Apoteket)    | 1.83        | 1 Tablett  | 100               | 54.6                    | -            |

“Vad bra att man är så lättroad! Ja annars skulle man ju aldrig ha kul!” -dB

# Intervju med Kim

Det finns många intressanta personligheter på Zäta sektionen men det finns vissa som skiljer sig från andra. En av dessa är Kim. Kim är inte hans riktiga namn då hen vill förbli anonym. Vi i Zenith har hängt med på en av hans vanliga dagar.

*Det är väldigt få som lägger märke till dig då man frågar om dig. Vet du varför det ligger till så här?*

Hehe. Det är nog mitt egna fel. Jag är väldigt blyg så jag brukar smyga omkring och ingen märker mig då.

*Vill du definiera smyga omkring?*

Jag bara böjer bara på knäna och vandrar lite långsammare. Jag blev själv väldigt förvånad att ingen upptäcker mig då jag gör det. Om jag ska vara ärlig så händer det att jag råkar ta med mig en och annan gaffel då jag sticker ifrån Zaloonen.

*Det skulle förklara en hel del. Men din ehh... Utstyrsel. Varför har du på dig den?*

Jag skulle villå fråga dig varför du inte har på dig en. Nu då ryssen börjar rusta upp så är det ju uppenbart att det inte är långt kvar till ett kärnvapenskrig så jag ser till att vara förbered. Survival of the fittest som man säger.

*Men i vilket fall så kan du väl inte ha på dig din hjälm hela tiden?*

Jo.

*Men enligt svensk lag är det olagligt att ha på sig täckande kläder på allmänna platser.*

I början så kom polisen men jag berättade bara att jag hade på mig det av religiösa skäl och då var det okej. Konstigt eller hur? Jag sa att jag var medlem i den framtida krigskulturn och då var det inga problem. Jag menar den framtida krigskulturn finns inte ens på riktigt! De kanske bara inte var sugna på att ta upp diskussionen och hamna på förstasidan av GP för att de skulle ha trakasserat någon på grund av deras religion.

*Men är det några du brukar komma i konflikt med på grund av din dräkt?*

Ja men inte på grund av min utrustning. Jag brukar ofta komma i bråk med folk som letar efter pant på Chalmers.





*Vill du gå vidare in på det ämnet?*

Du förstår jag samlar på kapsyler. Inte för att jag gillar dem utan för att då vårt samhälle är helt förstört så kommer digitala pengar och sedlar bli värdelösa och då kommer vi att använda andra valutor och kapsyler är en av dessa. De som samlar på sig pant brukar ofta ta dessa så jag brukar konfrontera dem för att ta kapsylerna ifrån dem.

*Oj... Jag vet inte riktigt vad jag ska säga. Men är det något du vill säga till Zeniths läsare?*



Ja. Förbered er på apokalypsens kärnvapeneld då den är närmare än vad ni tror. Ni kommer inte ångra er då det har gått över.

*Liten sista fråga. Du har möjligtvis aldrig spelat fallout spelen?*

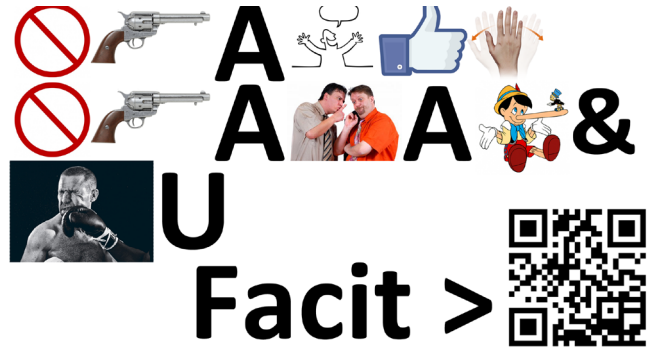
Nope. Aldrig rört dem. Vad får dig att tro det?

*Inget. Det var bara min magkänsla.*

//Legolaz



# Rebus



|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 |   |   |   | C |   |   |   | 5 |   |   | E |   | 6 |   |
|   |   | 5 |   |   |   | 9 |   |   | 0 | B | 1 | 7 |   | A |
|   |   | 3 |   |   |   |   |   | 1 | E | 8 |   | 5 |   |   |
|   |   |   | E | D |   | 4 | 1 |   |   |   | C |   | 9 | 3 |
|   | 5 |   |   | 4 |   | E |   | 0 | 7 |   |   | D |   | 1 |
|   | B |   | 2 |   |   | D |   | 5 |   |   |   |   | 4 |   |
|   |   | D | 0 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | B |
| 4 | 7 |   | C |   |   |   | 3 |   |   |   |   | 6 | 0 |   |
|   |   |   |   |   |   | D |   | 6 |   |   |   |   |   |   |
| 3 | F |   |   | 5 |   | 0 | 6 | 7 | C | 2 |   |   |   | 8 |
|   | 8 |   |   |   |   | A |   |   |   | 9 |   | 3 | C | 7 |
|   |   |   |   | B | 4 |   |   |   | D |   | 0 |   |   | A |
| C |   | 8 |   |   | A |   |   | E |   |   | D | 0 | 6 | F |
|   |   | 0 |   | 7 |   |   |   | A | 1 |   | 9 | B | 5 |   |
|   | 6 |   | 4 |   | 1 |   | F |   | B |   | 8 | 7 |   |   |
|   | A | 7 |   |   |   | B |   |   |   |   |   | 4 |   | D |

# Recension av Bobspeket buskversionen

Chalmers är unikt i många åtgärder och en av sakerna som många gillar av det är spexen. Nu har bob-speket kämpat hårt med att spela sitt spex Herakles och Zenith har varit på plats och kämpat minst lika hårt med att skriva en recension.

Årets teater hade temat Herakles. Det uttalas faktiskt så. Inte som i Disney versionen där man säger Herkules. Detta betydde at vi skulle få oss en resa genom antikens Grekland. Men det skulle bli mer än så. Detta var även buskversionen vilket betyder att resten än de på scen i speket springer ut på scen då och då och stör skådespelarna som inte har en minsta aning om hur de ska agera och får improvisera tills peruken faller av.

Detta leder till att något som är en underhållande teater blir till något väldigt anmärkningsvärt och otroligt underhållande där vi i publiken bjuds på många skratt av akter som inte är med i manus. Min personliga favorit var då Hades skulle rycka bort ett skynke för att det skulle vara ett solur där under men då han ryckte bort det så var det en telefonbox under från doctor who vilket gjorde att Hades panikslagna och genuint förvirrade ansiktesuttryck blev för mycket och man dubbelvek sig av skratt. Och sedan var det dags för honom att improvisera in något och här blev jag och resten väldigt imponerade.

För att förklara det enkelt. Skådespelarna var smooth as fuck som kidsen säger nu för tiden och det var många gånger svårt att veta om det var med i manus eller inte då det var så roligt att kolla på. Enda gången jag med säkerhet kunde säga att det var backstage personalen som höll på at driva med skådespelarna var då det var kvinnor på scen. För de som inte vet så är Bob-speket speciellt med att de endast har män

på scen. Så vill man vara i rampljuset men saknar y kromosomen så får man snällt operera sig eller söka till Vera-speket.

Men allt var inte perfekt med showen och jag personligen blev lite besviken på de musikaliska nummeren. Inte för att det var dålig sång eller text utan för jag just inte kunde höra det så bra. De på scen skrek för kung och fosterland men då det var musik så var det svårt att höra deras genomtänkta text och jag tycker det borde lagt ner tiden och pengar på mikrofoner och högtalare så man enklare kunde höra de då musiken var igång istället för att köra utan.

Men vad blir betyget på detta spektakel då? Jag ger den tre baskrar av pi möjliga. En klar måste se rekommendation. Om det inte vore för att buskspelningen var den allra sista de hade i Göteborg. //Legolaz



3/π x

# Skattkarta

57 41'13.0" N  
11 58'44.8" E

Zaloonen

