

Manuskript

DIKU 2024

Skuespiller: Amira

DIKU 2024

Aktoversigt

Akt 1 (*Tidsestimat: 23 minutter*)

1. **Velkommen til revy** (Welcome to new york af Taylor Swift) *DIKUrevy 2024*
Status: 1/7, *Tidsestimat: 4 minutter*
2. **Introsketch** *DIKUrevy 2024*
Status: Skal stadig lige arbejdes en del på, *Tidsestimat: 4 minutter*
3. **Studieskift** *DIKUrevy 2024*
Status: , *Tidsestimat: 4 minutter*
4. **Hvad er vi?** *DikuRevy 2024*
Status: Færdig, *Tidsestimat: 3 minutter*
5. **Jeg koder med mig selv** (Dancing with myself 2001 remaster af Billy Idol) *DIKUrevy 2024*
Status: , *Tidsestimat: 0 minutter*
6. **Samtalen** *DIKUrevy 2024*
Status: 7/7 (Spons er verificeret), *Tidsestimat: 4 minutter*
7. **DIKUfri** (Alice af Avril Lavigne) *DIKUrevy 2024*
Status: 1/7, *Tidsestimat: 4 minutter*

Akt 2 (*Tidsestimat: 30 minutter*)

1. **Jeg bar Rus** *DIKUrevy 2024*
Status: , *Tidsestimat: 4 minutter*
2. **Let (==) = (=)** *DIKUrevy 2024*
Status: 4/7, *Tidsestimat: 3 minutter*
3. **Féz På** (Halskæde af Guldiumund) *DIKUrevy 2024*
Status: 1/7, *Tidsestimat: 3 minutter*
4. **Kærestebrev** *DIKUrevy 2024*
Status: , *Tidsestimat: 4 minutter*
5. **Min lille fysiker** (Min Store Kærlighed af Anders Matthesen) *DIKUrevy 2024*
Status: Done, *Tidsestimat: 4 minutter*
6. **Anti matters** *DIKUrevy 2024*
Status: 3/7, *Tidsestimat: 4 minutter*
7. **Ung Dolk** (Ung Kniv af Minds of 99) *DikuRevy 2024*
Status: Næsten Færdig, *Tidsestimat: 3 minutter*
8. **Z** *DIKUrevy 2024*
Status: 1/7, *Tidsestimat: 1 minutter*
9. **Model** (Model af Gulddreng) *DIKUrevy 2024*
Status: 7/7, *Tidsestimat: 4 minutter*

Akt 3 (*Tidsestimat: 30 minutter*)

1. **Pop!** (Boing! af Nik & Jay) *DIKUrevy 2024*
Status: 5/7, *Tidsestimat: 3 minutter*
2. **Stjernebillede- og Bålmadsanmeldelser** *DikuRevy 2024*
Status: Færdig, *Tidsestimat: 3 minutter*
3. **Racerbil** (Back to me af The rose) *DIKUrevy 2024*
Status: 6/7, *Tidsestimat: 4 minutter*
4. **Hvad fanden er en NUR?** *DIKUrevy 2024*
Status: 2/7, *Tidsestimat: 4 minutter*
5. **MASD eksamen** (Shia LeBeouf af Rob Cantor) *DIKUrevy 2024*
Status: , *Tidsestimat: 3 minutter*
6. **Linus Sang** *DIKUrevy 2024*
Status: , *Tidsestimat: 4 minutter*
7. **27 siders død** *DIKUrevy 2024*
Status: Done, *Tidsestimat: 4 minutter*
8. **DIKU Sommeliers** *DIKUrevy 2024*
Status: 4-6/7, *Tidsestimat: 2 minutter*
9. **Ingen sover i K@ntinen** (No one sleep in Tokyo af Initial D) *DIKUrevy 2024*
Status: 3/7, *Tidsestimat: 3 minutter*

ekstra (*Tidsestimat: 8 minutter*)

1. **Spejder-Test-Sketchen** *DikuRevy 2024*
Status: Færdig, *Tidsestimat: 1 minutter*
2. **Sjæle fra en anden** *DIKUrevy 2024*
Status: , *Tidsestimat: 4 minutter*
3. **Chat Recursive** *DIKUrevy 2024*
Status: , *Tidsestimat: 00 minutter*
4. **Vi Siger Tak** (Himalaya af SAVEUS) *DIKUrevy 2024*
Status: 1/7, *Tidsestimat: 3 minutter*

DIKU 2024
Rolleoversigt

Sketch / Navn	Alle	Amira	Anders	Anna Liv	Asger	Caitlin	Filippa	JoJo	Johnson	Jojo	Kristoffer	Linus	Lise	Lotte	Maks	Marcus	Marie	Mette	Morten	Schilling	Sia	Simon	TBD	Therese
Akt 1																								
1 Velkommen til revy				X			S2			X		FA					S1							
2 Introsketch				X						AF		FA												
3 Studieskift																								
4 Hvad er vi?				X	D1																	D2		
5 Jeg koder med med mig selv				S					K2		K1										X			
6 Samtalen											x													
7 DIKUfri		S1								X				S2										
Akt 2																								
1 Jeg bar Rus						d		S1							S2								x	
2 Let (==) = (=)		T		R																		X		
3 Féz På											S1											F	X	S2
4 Kærestebrev												K												
5 Min lille fysiker									F				D										X	
6 Anti matters																								
7 Ung Dolk				X	D1			D2			S2		S1											
8 Z			H	X																		R		
9 Model		D					D							D			D		G		X	S		
Akt 3																								
1 Pop!						D	V												X	R			D	
2 Stjernebillede- og Bålmadsanmeldelser								S				X												
3 Racerbil									X								A							
4 Hvad fanden er en NUR?																								
5 MASD eksamen							K3		S				K1	K2				X		O				F
6 Linus Sang										X	K	L												
7 27 siders død							S1		X							D2				S2				D1
8 DIKU Sommeliers				S															O		X			
9 Ingen sover i K@ntinen														S1						x		S2		
ekstra																								
1 Spejder-Test-Sketchen										FS		X												
2 Sjæle fra en anden				S1		d									S2									
3 Chat Recursive									Professor						S1		S2		TA	x				
4 Vi Siger Tak	K										S					X								

DIKUrevy 2024

DIKUfri

skrevet af Noah, Lise & Filippa

Melodi: Alice af Avril Lavigne

Status: 1/7

(4:00)

Noter

Eventuel beskrivelse.

Roller:

S1 (Amira)	Sanger
S2 (Lotte)	Sanger
X (Kristoffer)	Instruktør

Rekvisitter:

Rekvisit

[Vers 1]
S1 xor S2: Cykler spændt
Jeg ka ik' vent'
På DIKU,
Jeg starter her nu
Jeg starter her nu

S1 xor S2: Hvad fuck var det?
Dumpede DIS
Karakter
Bestå kan jeg ik' mer'
Består ikke mer'
Ooooooh

[Omkvæd]
S1+S2: Ååååår... Skal der gå
Ååååår... Vil der gå
Når DIKU presser på
Og jeg mister håb og tro
Vil jeg komme op og stå
Jeg kan ikke stoppes
Jeeeeeg... Jeg bestååååår

[Vers 2]
S1 xor S2: Jeg spiller med
Viser mit flid
Min' karakter er ik' go'
Men jeg tag'r den med ro
Jeg tag'r den med ro

S1 xor S2: Cand.Scient.
Det bli'r jeg, min ven
Og endelig
Jeg er sluppet fri
Jeg har lyst til at skri'
Jaaaaaaa

[Omkvæd]
S1+S2: År... Skal der gå
År... Vil der gå
Når DIKU presser på
Og jeg mister håb og tro
Vil jeg komme op og stå
Jeg kan ikke stoppes
Jeg... Jeg består

[C-stykke]

S1 or S2: Fandt mig selv
på DIIKU
Kom derfra
på 8 år
Er det her? (Det her?)
Virkelig mit liv? (Virkelig mit liv?)
Jeg skal (jeg skal) nu ud (nu ud)
I voks- (i voks-) enliv

[Omkvæd]
S1+S2: År... Skal der gå
År... Vil der gå
Når DIKU presser på
Og jeg mister håb og tro
Vil jeg komme op og stå
Jeg kan ikke stoppes
Jeg... Jeg består

År... Skal der gå
År... Vil der gå
Når DIKU presser på
Og jeg mister håb og tro
Vil jeg komme op og stå
Jeg kan ikke stoppes
Jeg... Jeg består

DIKUrevy 2024
Let $(==) = (=)$
skrevet af Casper Frandsen og Filippa Biil
Status: 4/7

Noter

Av bruges ret meget i den her sketch. Der skal laves korte videoer (eller slides, hvis det er nemmere) af rus' kode, og billeder af hvad rus' kode producerer (Compilefejl og SKÅL!). Det skal op på AV.

Roller:

R (Anna Liv)	Pop Rus
T (Amira)	Pop TA
X (Simon)	Instruktør

Rekvisitter:

1-2 Borde
2 stole
1-2 fake computere
En kæmpe Compilérknap

På scenen sidder en TA og en studerende hver for sig. Den studerende sidder og koder.

AV:
1 echo "SKÅL!"

R Trykker på Compilérknappen

AV:
COMPILE ERROR

R (*Går frustreret hen til TA med sin computer*): Hvorfor kan jeg ikke printe noget til terminalen? Jeg vil bare have den til at sige "Skål!"

T : Nårh! Der er ikke nogen funktion der hedder echo i F#. Du skal bruge printfn

R : Men jeg vil bare bruge echo!

T (*lettere forvirret*): Men der er ikke nogen funktion der hedder echo?!

R : Hvad mener du, det er der da i php?!

T : Men det her er ikke php, det er fsharp

R : Kan du ikke bare skrive koden for mig?

T (*Forvirret*): Nej?

R : Jo

T (*bestemt*): nej

R : Hvorfor kan jeg ikke bare gøre som jeg plejer?

T (*Frustreret*): Ah. altså

T (*Tager dyb indåndning*):

T : Jo. Det kan du godt, ved du hvad, giv mig lige computeren

T tager computeren, button masher of definerer echo. På AV står der

AV:
1 let echo = printfn
2 echo "Skål!"

R : Ah! Mange tak

Rus kører programmet, (vha. compilérknappen) og der står "Skål!" på AV.
Rus går tilbage til sin plads og koder videre

Når rus har kodet færdigt står der på AV:

1 let a = 4243
2 let echo = printfn
4 if a == 42 then:
5 true
6 else

7 *echo "Skål!"*
8 *false*

Rus trykker på compilerknappen, og får compilefejl. Rus går tilbage til TA

R : Det virker stadig ikke

T (*stirrer på skærmen med et tomt blik et øjeblik*): Hvad fanden er det du laver?

R (*Lettere irriteret som om de har haft denne snak før*): Hør, jeg er her ikke for at diskutere med dig. Hvorfor virker mit if-statement ikke?

T (*Forvirret, bedende*): Hvorfor returnerer du ikke bare `a == 42`?

R (*irriteret*): Hvad snakker du om-,

R (*Dyb, irriteret indånding*): TA, hør, jeg vil bare vide, hvorfor virker min kode ikke?

T (*Forvirret*): Det er fsharp? Du laver ikke sammenligninger sådan?

R : Hvordan laver jeg så sammenligning?

T : Med ligmed?

R (*Irriteret*): Jeg har brugt ligmed!

T (*Irriteret*): Nej, altså ikke ligmed ligmed, bare ligmed

R (*Vred*): Jeg ved godt der står echo, du behøver ikke gentage dig selv!

T (*Vred*): Men du brugte ligmed ligmed!

R (*Råber*): JA JEG HAR BRUGT LIGMED, HVORFOR GENTAGER DU DIG SELV!

T (*Råber*): DU BRUGTE LIGMED LIGMED!

R (*Råber*): JA JEG HAR BRUGT LIGMED!

TA Stopper med at råber, kigger irriteret på rus et øjeblik, og grounder sig selv

T (*sagt meget langsomt og på grænsen til sammenbrud*): Okay, nu tager vi den helt stille og roligt. Ligmedx2 er *ikke* en ting i fsharp. Det har aldrig været en ting. Det er bare ligmed.

R (*Epiphany*): Nåååååh, ligmedx2 er ikke ligmed ligmed

T (*I lettelse*): Præcis! Ligmedx2 er ikke ligmed ligmed!

R : Men hvad med ligmedx3?

T : ligmedx3 ligner ligmedx2 ligesom ligmed ligner ligmedx2, men det er ikke ligmed ligmedx2

R : Nååårh! Nu jeg med!!

T : Men hvis du vil have at ligmedx2 er ligmed ligmed, kan du bare gøre sådan her!"

TA tager computeren og begynder at button mashe

T (*Sagt som (==) defineres på AV*): Let ligmedx2 ligmed ligmed

AV:

1 let (==) = (=)

2 let a = 4243

3 let echo = printfn

4 if a == 42 then:

5 true

6 else

7 echo "SKÅL!"

8 false

Der trykkes på compilérknappen og der står nu kun SKÅL! på AV

R (*Chef's kiss*): Men hvad så med ligmedx4?

T : Ej, er du helt væk, det kan man slet ikke sige

DIKUrevy 2024

Model

skrevet af Morten Risum Pedersen

Melodi: Model af Gulddreng

Status: 7/7

(4:30)

Noter

GuldTA (ifølge dem selv) er en gud blandt dataloger; en mester af matematikken; en rig type, der tager kandidatkurser mens resten af DIKU tager bachelorkurser: en ML'er. GuldTA "hjælper" en datalogi-studerende i et (trivielt) ML-kursus med sin sang om ML's stereotyper, med et backdrop af machine learning modeller (og også de babes GuldTA scorer, nemt).

Forsketchen skal ændres så den passer med tidligere sketch, \mathbb{Z}^+ .

Alternativ pun: du minder lidt om grundstof 79: Au!

Den er god men gentager sig selv meget. Den har få reelle sjove ting udover at bruge en anden betydning af model end den originale sang.

Roller:

G (Morten)	GuldTA
S (Simon)	Studerende
X (Sia)	Instruktør
D (Lotte)	Danser
D (Amira)	Danser
D (Marie)	Danser
D (Filippa)	Danser

Rekvisitter:

En printet papiropgave med $\epsilon = \sqrt{\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n (y_i - \hat{y}_i)^2}$ på bagsiden

Den smukke datalogistuderende fra tidligere sketch kæmper videre med sin opgave i øvelsestimen.

S : Ej, det er simpelthen for svært! Jeg må have hjælp. Jeg bliver nødt til at spørge...

S : GuldTA.

GuldTA fremkommer i en dramatisk røgsky med bass drop og lys.

G : Hej smukke. Jeg er kommet for at hjælpe.

G : Du dufter rigtig dejligt. Er det Dior—og Chanel?

G : Har du forresten hørt om ham der skiftede fra Vim til Emacs?

S : *(fniser)*

G : Ja, jeg tænkte nok, du ville synes, den var sjov. Det synes ægte dataloger.

G *(fortsat)*: Hvad er problemet flotte?

S : Det er bare opgave 24K, altså... jeg prøver at implementere formelen, men altså... hvad er... Sigma? *(Publikum: Sigma balls!)*

(Det er et Σ i en RMSE-formel. Men den studerende har ikke lært at summere i \mathbb{R} !)

G : *(ryster på hovedet og træder skuffet væk, mens bandet spiller ind.)*

[Vers 1]

G : Du har mange dumme spørgsmål, det var et af dem
Jeg skal gøre alt, for at svare dig alligevel
Det' bare en sum, den er indbygget i TensorFlow
Du' da ik' for klog (*si'r du datalog*)
Alt for mange linjer kode, og jeg skriver dem
Ligeglad med kodeskik, når datalogi bar' er peng
Fire gyldne damer senere bliver al' papirer nem
Skift Nu Til ML (*S N T M L*)

[Bro]

G : *Bruger du* BERT, Bayes, GPT, en uniform model
Lineær regression, baby, en unigram model
Fuck KNN-models, brug Hugging Face models

[Omkvæd]

G : Hva' din model? Hva' din model? Den er exceptionel
En `ValueError` baby, `import sklearn` maybe?
Du sagde: "åh nej, en fejl: det' mig"
Hva' din model? Hva' din model? Har du skrevet den selv?
Det er noget makværk, GPU'en går ber-serk
Hva' din model? Hva' din model?

[Solo]

[Vers 2]

G : Sig mig, bruger du dine tests til at træne på,
Colab si'r du sejler, men du håber at det nok skal gå, du
Tror det er en streg selvom det nu er et hyperplan,
Har så mange features baby, du ku' kalde mig polygam
Fumler stadig rundt i 8. klasses matematik,
Tror det lidt for svært for dig, tag' du bar' og læs Fysik
Du ku' også sagtens tag' og kryb tilbage til DMA,
Men før du gør, bli'r jeg nødt til at spørge

[Bro]

G : *Bruger du* BERT, Bayes, GPT, en uniform model
Lineær regression, baby, en unigram model
Fuck KNN-models, brug Hugging Face models

[Omkvæd]
G : Hva' din model? Hva' din model? Den er exceptionel
En `ValueError` baby, `import sklearn` maybe?
Du sagde: "åh nej, en fejl: det' mig"
Hva' din model? Hva' din model? Har du skrevet den selv?
Det er noget makværk, GPU'en går ber-serk
Hva' din model? Hva' din model?

[Solo]

[Kontraststykke +1 oktav]
G : *Modtag* min hjælp, brug min model
Tænk ikke selv, drik en øl
På Caféen?, uh ja, uh ja

[Omkvæd +1 oktav]
G : Hva' din model? Hva' din model? Den er exceptionel
En `ValueError` baby, `import sklearn` maybe?
Du sagde: "åh nej, en fejl: det' dig"
Hva' din model? Hva' din model? Har du skrevet den selv?
Det er noget makværk, GPU'en går ber-serk
Hva' din model, model, model, model, model?
Vær min model, model, model, model, model!

[Outro]
G : Hva' din model, hva' din model?
Tag noget ML
Til eksamen' med Yevgen-igen, igen (og ...)

Navn	Nick	Telefon	Email
DIKUrevy ledelse			revyboss@diku.dk
DIKUrevy revytter			revy@diku.dk
FysikRevy ledelse			revy@fys.ku.dk
FysikRevy revyster			revyster@fys.ku.dk