

# Multimedieløb

**Antal personer anbefalet:** 16-20

**Antal hold anbefalet:** 4

**Målgruppe:** 11+ år

**Tidsforbrug og forudsætninger:** Ca. 3-4 timers forberedelsestid. Da aktiviteten er lang, kan man også vælge at nøjes med første del.

**Materialer:** Computer og smartphone

**Apps + hjemmesider:**

- *Travel Tales*: GPS-baseret app til audio guides, der automatisk afspiller lyd baseret på lokation.
- *Picture This*: App til automatisk at genkende planter ved at tage billeder af dem.
- *Jotform.com*: Service til at lave nye fancy formularer, kan tage imod uploade filer og overføre disse til Google Drive og Dropbox automatisk.
- *Google Form*: Let måde at tage imod svar på, også fra poster.

**Formål:** Formålet med løbet er, at deltagerne oplever og lærer at lave poster/aktiviteter med billeder, lyd og video, der formidles via en smartphone.



Fortsættes næste side →



## Introduktion

I dette løb skal deltagerne bruge et kort til at finde de forskellige poster. I den første del skal deltagerne ud på et løb lavet af arrangørerne. Denne del tager omkring 2 timer med posterne fra denne opgave. I den anden del skal deltagerne prøve selv at lave poster med de erfaringer, som de har fået fra den første del. Dette tager ca. en time, og deltagerens poster varer hver ca. 10 minutter. I den tredje og sidste del skal deltagerne selv ud på det løb, som de har lavet. Man kan evt. tilføje pointsystem til posterne.

## Del 1: Arrangørernes poster

Posterne er markeret med stor skrift, hvor navnet står først, og i parentes står det estimerede tidsforbrug. I postbeskrivelsen vil forberedelsen stå øverst, og under det vil selve posten stå.

### Post 1: Billede-lyd match (15 min.)

#### Forberedelse:

I denne post skal man med appen *Travel Tales* lave 5 poster, som afspiller en lyd, man kan associere med noget, der hvor man har placeret posten. Derefter skal man tage billeder af tingene og uploade dem til internettet (f.eks. med *imgur.com*). Derefter skal man lave en QR-kode, som linker til albummet (f.eks. med *qr-code-generator.com*).

#### Selve posten:

Deltagerne skal scanne QR-koden og derefter bruge et kort, hvor de 5 poster er markeret til at finde dem. Går man ind i posten med GPS, spilles en lyd på telefonen. Denne lyd skal matches med et billede, som deltagerne har fået på forhånd.

Fortsættes næste side



## Post 2: Kend planten (10 min.)

### Forberedelse:

I denne post skal en arrangør tage billeder af forskellige typer planter, træer, blade mv. Man kan evt. også forberede nogle spørgsmål, som man kan stille deltagerne.

### Selve posten:

Nu skal deltagerne finde planterne og identificere dem med appen *Picture This* og bruge *Google* til at finde brugbare oplysninger om planten (f.eks. specifikke kendetegn og ting, man skal være opmærksom på).

## Post 3: Følg efter (10 min.)

### Forberedelse:

Denne post kræver, at en arrangør går en tur med et kamera/en smartphone og filmer turen med kameraet, så det ser ud som om, at kameraet er i 1. persons perspektiv. På turen, hvor man går, skal der være nogle ting, som ikke hører hjemme.

### Selve posten:

Denne video skal gives videre til deltagerne, som selv skal gå turen. Når deltagerne er færdige med ruten, skal de svare på et spørgeskema, som de får udleveret til slut. Her skal de svare på, hvad der ikke hørte hjemme.

Fortsættes næste side →

## Post 4: Årets gang i naturen (20 min.)

### Forberedelse:

Ingen forberedelse til denne post.

### Selve posten:

Deltagerne skal lave fire billeder/videoer, der beskriver/viser den givne årstid i naturen. Det kan f.eks. være af bestemte planter, der vokser i foråret, sne om vinteren, solstråler om sommeren eller bladene, der falder af træerne i efteråret.

## Post 5: Nature Techs automatiske navigationssystem (10 min.)

### Forberedelse:

I denne post skal arrangørerne gå en tur og fortælle til en diktafon, hvilken rute, arrangøren tager.

### Selve posten:

Lydfilen skal gives til deltagerne, som skal forsøge at gå ruten. Her kan man have en arrangør ved ruten, så man sikrer, at der ikke bliver taget genveje.

Fortrækkes næste side

## Vores deltagere fik denne instruktion:

Åbn appen *Traveltales* og gør følgende:

1. Tryk på "start" i nederste venstre hjørne.
2. Tryk på "hent tur på internettet".
3. Vælg *Traveltales DK*.
4. Vælg *Nature Tech SKS*.
5. Tryk på "start turen".
6. Tryk på *play*-symbolet i midten af skærmen.
7. Slå lyd og GPS til på telefonen.
8. Tryk på kortet og begynd udførelsen af posten.

Gå ind i de områder, der er markeret på kortet og hør lyden. Lyden matcher billederne vist på ruten. Par billeder og lyd. Svar angives i svarformularen i bunden af siden. Hvis man mener lyd 1 passer til billede A, svarer man altså A1.



## Post 6: Find 5 fejl (10 min.)

### Forberedelse:

Tag et billede af postens område og opdel det.

### Selve posten:

Deltagerne får billedet og skal angive de ting på billedet (samt koordinater), hvor billedet ikke er som i virkeligheden.

## Del 2: Deltagernes poster

Under dette løb laver deltagerne selv poster, så de følgende er vist her som eksempler.

### Post 7:

På denne post skal I tage og uploade billeder. På alle billeder skal I kramme et træ. Det skal være forskellige personer fra gruppen på hvert billede, og det skal kun indeholde én person. Der skal krammes tre forskellige træer. Træerne skal være som følger: 1. Højere end personen på billedet. 2. Lige så stort som personen på billedet. 3. Mindre end personen på billedet.

### Post 8:

Her skal I placere jer ved posten og parre 3 kompaskurser med de 3 billeder. Angiv kompaskursen for hvert billede herunder.

### Post 9:

Tag en selfie og genskab den med materialer fra naturen. Upload både den originale selfie og billedet, I har genskabt.

### Post 10:

Her skal I skrive XXX (vælg selv) med jeres kroppe. I skal tage et billede pr. bogstav. I løbet af billederne skal alle ansigter indgå mindst én gang. Der skal være mulighed for at uploade tre billeder.



Fortsettes næste side →

# Del 3: Deltagerne skal ud på det løb, de selv har lavet.



Denne aktivitet er udarbejdet af Daniel Graungaard, Tine Skovbo Bunk og Mette Ozol i forbindelse med et seniorkursus i FDF, 2018.