# Pædagogik og Almen didaktik





### **TEMA** 7:

Undervisningsdifferentiering og undervisnings- og arbejdsformer

Marie Neergaard (mari@pha.dk)

# Opsamling på "demokratisk dannelse i samtiden"



### Spørgsmål:

- Hvad tog du med fra temadagen om "demokratisk dannelse i samtiden"?
- 2) Var der noget, der overraskede dig?

### **METODE:** Fire-trins-interview

### TRIN-FOR-TRIN:

- 1. Elever sidder i grupper a fire og danner to par.
- 2. Instruer eleverne i de fire trin, og giv dem en tidsramme.
- 3. Trin 1: I hvert par interviewer elev A elev B.
- 4. Trin 2: Gruppens to A'ere deler det, de hørte, med teamet, som får lejlighed til at stille et par enkelte opklarende eller uddybende spørgsmål.
- 5. Trin 3: Tilbage i samme par byttes roller, så elev B interviewer elev A.
- 6. Trin 4: Gruppens to B'er deler det, de hørte med teamet, som får lejlighed til at stille et par enkelte opklarende eller uddybende spørgsmål.



# UNDERVISNINGSDIFFERENTIERING

Og undervisnings- og arbejdsformer



# Den historiske og politiske kontekst for "undervisningsdifferentiering"

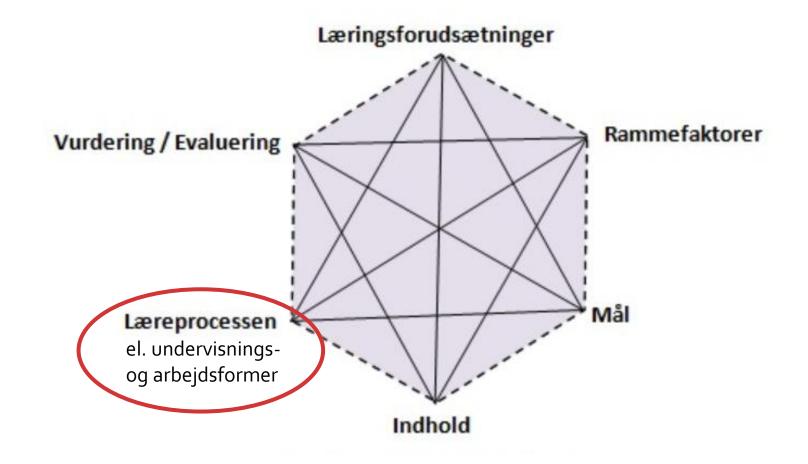


- Enhedsskole: En skole, der baserer sig på en forestilling om lighed for alle uafhængigt af social, økonomisk, religiøs, racemæssig eller etnisk baggrund.
  - ➤ Idéen om enhedsskolen fødes omkring år 1900, med bliver først en realitet i Danmark med folkeskolenloven i 1993, hvor nivaeudeling afskaffes og undervisningsdifferentiering bliver et kernebegreb.
  - > Fra organisatorisk differentiering til pædagogisk differentiering.
  - Folkeskolens §18 og §13 er relavante i fht til en lærers forpligtelser til at undervisningsdiffentiere.



## Den didaktiske relationsmodel (Hiim & Hippe)





Hiim, H. & Hippe, E. (2007). Læring gennem oplevelse, forståelse og handling – en studiebog i didaktik. Gyldendals Lærerbibliotek.

# Dialogcirkler



### "Hvad er undervisningsdifferentiering?"

- 1) Individuelt: Kig teksten og jeres noter igennem og identificer 3 ting, du gerne ved byde ind med i undersøgelsen (5 min.)
- 2) Fælles: Undersøg begrebet i en diskussion af alle de aspekter/nuancer/dimensioner/tolkninger af begrebet, I kan komme I tanke om (støvsug teksten). Tag stikordsnoter undervejs. (15 min.)
- 3) Fælles opsamling i plenum og "Mindmap" (15 min.)

#### **REGLER:**

- Der er ingen talerliste, og det er ikke læreren, der fordeler taleretten. Der er heller ikke håndsoprækning.
- ☐ Lyt til andre, og lad dem tale færdig uden at afbryde.
- Hvis man vil byde ind i diskussionen, skal man byde ind, når der er plads, men kun en ad gangen.
- ☐ Man skal vise respekt, især over for udsagn, man er uenig i.
- ☐ Det er lige så vigtigt at lytte aktivt som at tale.
- ☐ Spørg ind til hinanden fx "Hvad tænker du?"



# Undervisningsdifferentiering og undervisnings- og arbejdsformer

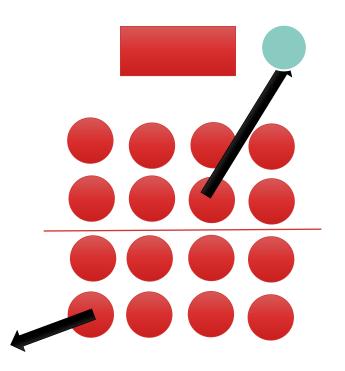
Undervisningsformer: Det, læreren gør Arbejdsformer: Det, eleverne gør

- Alle undervisnings- og arbejdsformer har iboende in- og eksklusionsmekanismer.
  Eller sagt med andre ord, så har elever forskellige forudsætninger for at deltage i forskellige undervisnings- og arbejdsformer.
- Undervisningsdifferentiering handler således ikke om at tilrettelægge alle sekvenser, så alle kan være med. Det er et ideal, vi ikke kan leve op til. Det handler om at variere undervisningen i en grad, så flest mulige kan deltage mest mulig af tiden.



# TRADITIONEL KLASSEUNDERVISNING

### Èn scene, lærerstyret

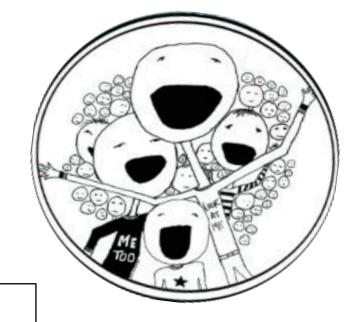


### <u>Udfordringer:</u>

- Deltagelsesparadokser
- Passivitet i undervisningen
- Kedsomhed
- Strategisk deltagelse
- Overfladelæring

(Neergaard, 2021)

Idéen om klasserum A,B og C kommer fra Kagan og Stenlev, 2006

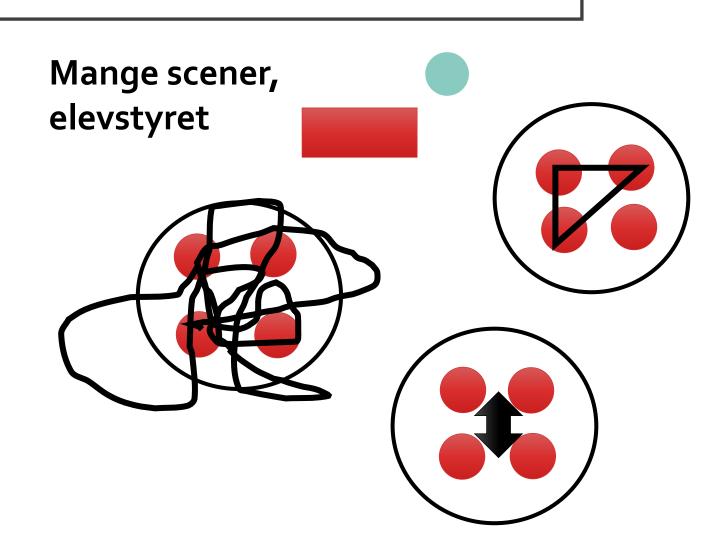


## R TRADITIONELT GRUPPEARBEJDE



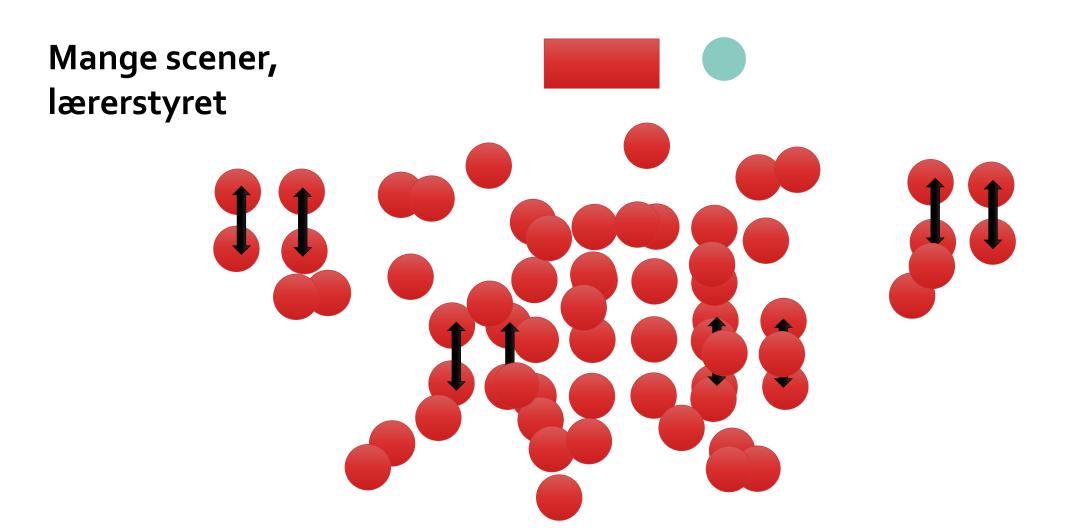
Gruppearbejde handler ofte om at sidde sammen og i mindre grad om at arbejde sammen og lære af hinanden.

(Klette, 2008)



### **VARIATION I ORGANISERINGSFORMER**





## Lærerens repertoire (Mottelson, 2019)



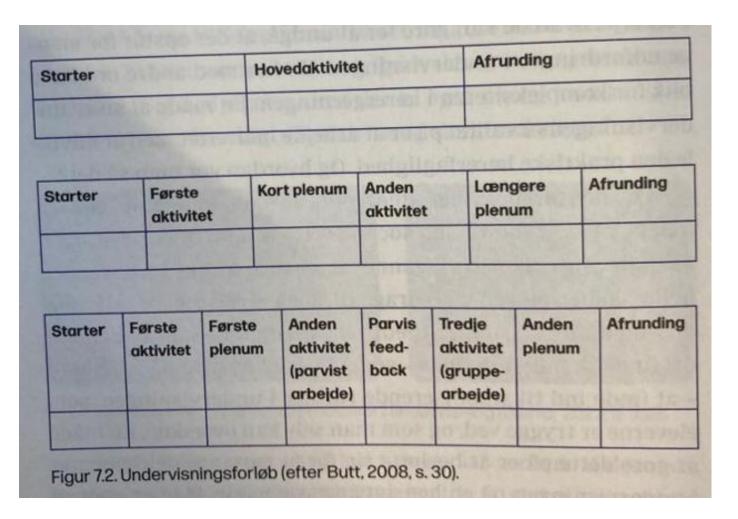
- ☐ Klasseundervisning (monolog)
- ☐ Klassesamtale (plenum) håndsoprækning
- □ Opgaveløsning
- Værkstedsundervisning
- ☐ Gruppearbejde:
  - Uorganiseret (eleverne ved hvad, de skal arbejde med, men ikke hvordan)
  - Organiseret (fx Cooperative Learning CL, eller dialogstrukturer)

- **□** Emnearbejde
- □ Projektarbejde
- ☐ Produktionsforløb
- ☐ Procesorienterde forløb
- □ Logbog
- ☐ Bevægelse i undervisning

# Differentieringsanalyse af sekvenser af undervisningsog arbejdsformer



- Tænk tilbage på sidste tirsdag (eller en anden dag for SKB) på jeres (praktik-)skole og udvælg en eller to lektioner.
- Tegn sekvenseringen af timen og identificer, hvilke undervisnings- og arbejdsformer læreren/I havde valgt.
- Foretag så en analyse af differentieringen i de forskellige sekvenser. Hvem var med? Hvem var ikke med? Hvorfor? Kunne man havde gjort noget anderledes?





# Opsamlingspørgmål

■ Hvad blev I opmærksomme på i dag? Og hvad vil I selv være opmærksomme på næste gang I skal undervise?



# Evalueringsspørgmål

Hvordan oplevede i timen i dag i fht til balancen mellem:

- ■"l er på" vs "jeg er på"
- Dialog vs monolog
- Lukket indhold vs åbent/autentisk indhold