

# **Sociální psychologie 12**

## **Vliv autority**

# Dotaz na minulou přednášku

Jak a proč vznikají meziskupinové konflikty a předsudky?

Co je pro meziskupinové konflikty a kooperaci zvlášť důležité?

# Poslušnost vůči autoritě

V předchozích výzkumech konformity S. Asche byli členové skupiny ve stejném postavení. Co když má na skupinu vliv vysoce postavená osoba a bude explicitně dávat příkazy – jak to bude s naší konformitou?

Na to odpovídá **Milgramův experiment**.

Sociální psycholog **Stanley Milgram** provedl v roce 1963 experiment, který měl ukázat, jak daleko jsou lidé schopni zajít ve své poslušnosti k autoritě. Milgram se tak mj. pokusil přispět k vysvětlení psychologických příčin holokaustu. Výsledky tohoto experimentu byly šokující.



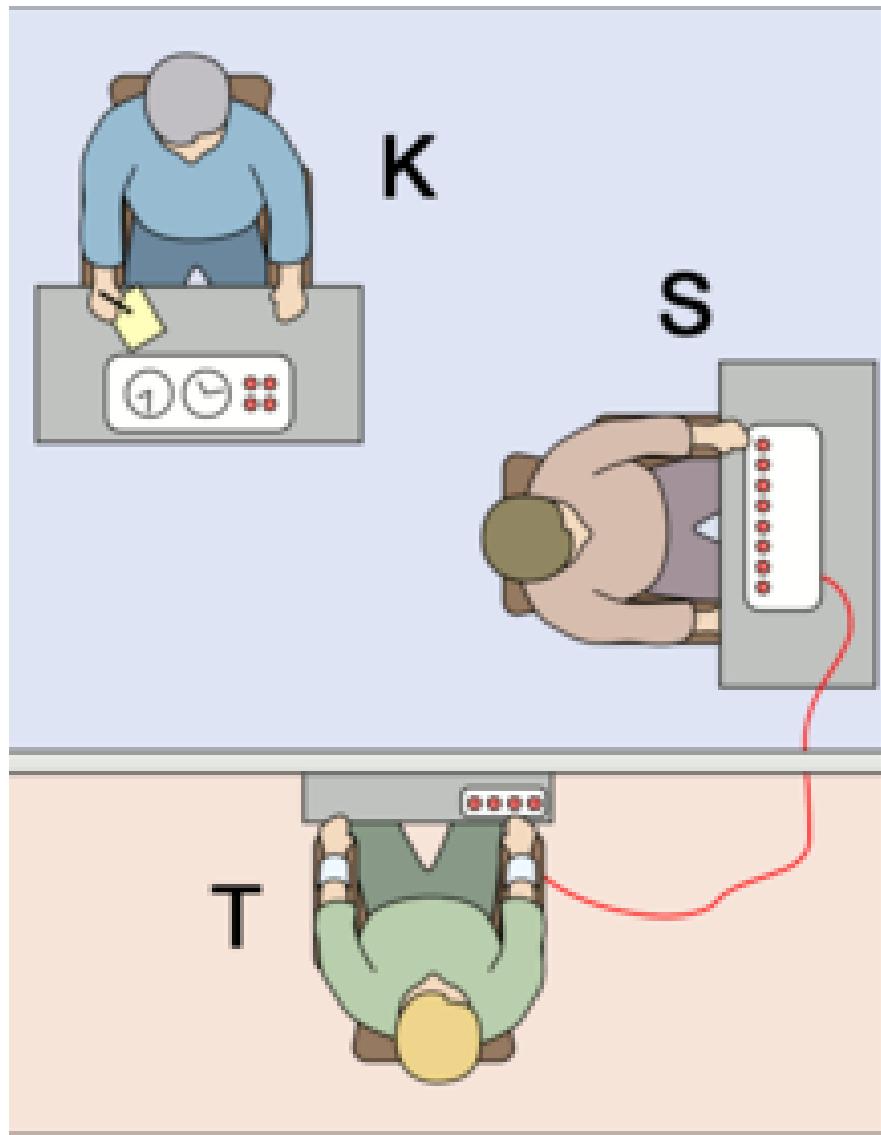
# Poslušnost vůči autoritě

- Účastníci byli představeni další „pokusné“ osobě, která však byla pomocníkem experimentátora. Poté byli rozlosováni do dvojic „učitel – žák“, přičemž vše bylo připraveno tak, aby se učitelem stal skutečný respondent.

# Poslušnost vůči autoritě

- „Učitel“ viděl, jak je „žák“ odveden do vedlejší místnosti a přivázán do křesla.
- „Učitel“ byl posazen do místnosti s mikrofonem a reproduktorem a před sebou měl 30 tlačítek, označených 15V až 450V. 15V bylo označeno „Lehký šok“, 435V bylo označeno „nebezpečný těžký šok“ a poslední dvě tlačítka byly označeny pouze křížky.

# Poslušnost vůči autoritě





SHOCK GENERATOR TYPE Z18  
WILTRON INSTRUMENT COMPANY  
WILTHAM GAUGES  
MULITRANGE METER - 0-150 VOLTS



MAIN POWER



ATTENUATOR



PHASE FREQUENCY



VOLTAGE

10 VOLTS 20 VOLTS 30 VOLTS 40 VOLTS 50 VOLTS 60 VOLTS 70 VOLTS 80 VOLTS 90 VOLTS 100 VOLTS 110 VOLTS 120 VOLTS 130 VOLTS 140 VOLTS 150 VOLTS 160 VOLTS 170 VOLTS 180 VOLTS 190 VOLTS 200 VOLTS 210 VOLTS 220 VOLTS 230 VOLTS 240 VOLTS 250 VOLTS 260 VOLTS 270 VOLTS 280 VOLTS 290 VOLTS 300 VOLTS 310 VOLTS 320 VOLTS 330 VOLTS 340 VOLTS 350 VOLTS 360 VOLTS 370 VOLTS 380 VOLTS 390 VOLTS 400 VOLTS 410 VOLTS 420 VOLTS 430 VOLTS 440 VOLTS 450 VOLTS

SLIGHT  
SHOCK

MODERATE  
SHOCK

STRONG  
SHOCK

VERY STRONG  
SHOCK

INTENSE  
SHOCK

EXTREME  
INTENSITY  
SHOCK

DANGER:  
REVERSE SHOCK

X X X

# Poslušnost vůči autoritě

- „Učiteli“ bylo řečeno, že při experimentu se bude zkoumat vliv bolesti na učení. V případě chybných odpovědí „žáka“ mu dá „učitel“ elektrický šok.
- Experimentátor řekl, že šoky budou bolet, ale nebudou nebezpečné. „Žák“ měl odpovídat doplněním vhodného slova do páru.

# Poslušnost vůči autoritě

V místnosti s „učitelem“ byl experimentátor (vědec v bílém plášti), který učitele povzbuzoval těmito čtyřmi větami: „Prosím pokračujte“, „Experiment vyžaduje, abyste pokračoval“, „Je naprosto zásadní, abyste pokračoval“ a nakonec „Nemáte jinou volbu, musíte pokračovat“.



# Poslušnost vůči autoritě

- Ze začátku se „žák“ pletl jen málo, ovšem později chyb přibývalo .
- „Učitel“ slyšel, jak „žák“ mručí, při 75V začíná naříkat, při 120V křičel, že to bolí, při 150V nechtěl pokračovat, při 180V sténal „nemohu tu bolest vydržet“, při 270V byly výkřiky stále zoufalejší. Při 300V „žák“ zavolal, že už nebude odpovídat, ale experimentátor „učiteli“ řekl, že mlčení se považuje za špatnou odpověď. Od 330V „učitelé“ slyšeli jen ticho.

# Poslušnost vůči autoritě

- Probandi čelili konfliktu mezi nátlakem autority, oběti a jejich vlastního já.
- Všichni účastníci pokusu pokračovali až do 300V a 62,5% z nich došlo až ke konci stupnice, a to přesto, že se zdráhali a vyjadřovali obavy, že by žák mohl zemřít, potili se, kousali se do rtů atd.
- <https://www.youtube.com/watch?v=yr5cjyokVUs>

# Poslušnost vůči autoritě

Experiment byl později opakován v několika variacích (v závorce jsou uváděna procenta, kolik respondentů pokračovalo až do konce) – „žák“ po celou dobu nevydával žádný zvuk (100), při 300V „žák“ bušil na stěnu (65), „žák“ i „učitel“ byli v jedné místnosti (40), pokus byl prováděn v kanceláři a ne na akademické půdě (48), „učitel“ drží ruku „oběti“ na elektrodě (30), „učitel“ dostává příkazy od experimentátora přes telefon (21), „učitel“ má možnost sám zvolit sílu šoku (2,5), experimentátor je nahrazen běžným občanem (20), experimentu se účastní pouze ženy (62).

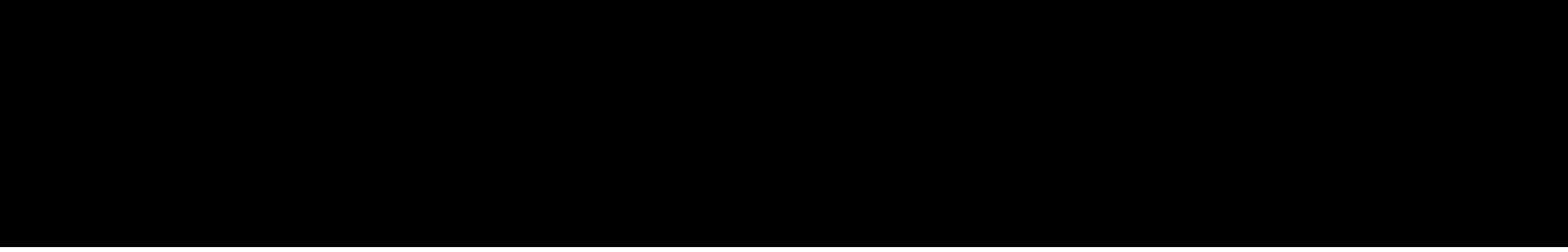
# Poslušnost vůči autoritě

- Účastníci se nejčastěji omlouvali: „Dělal jsem pouze to, co po mě profesor chtěl.“ „Nebylo to tak zlé, jinak by to přeci profesor nedovolil.“ Atd.

# Poslušnost vůči autoritě

Milgramův experiment byl opakován v dalších zemích s podobnými výsledky (naposledy r. 2009).

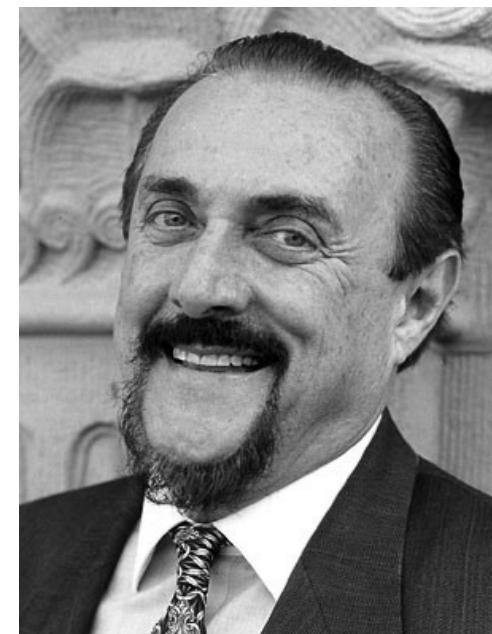
V současné době, se však podobné experimenty nepovolují jen tak, kvůli zpřísňení etických zásad jednotlivých států a univerzit.



# Stanfordský vězeňský experiment

Byl proveden roku 1971 americkým psychologem **Philipem Zimbardem**.

Zimbardo uzavřel dobrovolníky do uměle vytvořeného vězení v rolích vězňů a dozorců a zaznamenával jejich chování. Experiment musel být předčasně ukončen kvůli neočekávané krutosti dozorců.



# Stanfordský vězeňský experiment

- 12 vězňů a 12 dozorců bylo vybráno ze 75 dobrovolníků. Zcela záměrně byli vybráni psychicky vyrovnaní a zdraví jedinci (bez kriminálních a sadistických sklonů, psychických či zdravotních obtíží).
- Mezi dozorce a vězně byli dobrovolníci rozděleni náhodně. Na experimentu se podílelo 9 vězňů a 9 dozorců (vždy 3 byli náhradníci).
- Zimbardo se sám zapojil do experimentu jako velitel věznice.

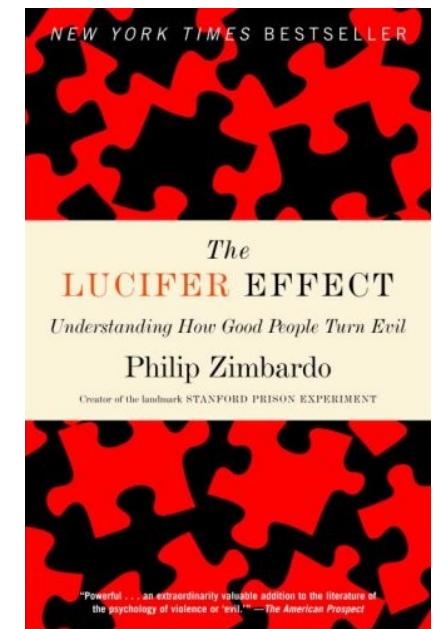
# Stanfordský vězeňský experiment

Pravidla pro běh experimentální věznice byla převzata z věznice Palo Alto v Kalifornii. Některá z nich:

- Vězni se musí oslovovalat čísly
- Kromě toho museli vězni samozřejmě nosit uniformy.

(Další: Vězeň musí být zticha v době odpočinku, po zhasnutí světel, v průběhu jídla a vždycky, když je mimo prostory vězení

- Vězni musí dozorce oslovovalat 'Mr. Correctional Officer' („pane nápravný důstojníku“) )



# Stanfordský vězeňský experiment

Zimbardo dozorce proškolil: měli se snažit jakýmkoliv způsobem zcela ovládnout "vězně", bez použití fyzického násilí. Měli v nich vyvolat pocit strachu (do určitého stupně), měli v nich vyvolat pocit, že zcela závisejí na dozorcích.

- Vězni i dozorci byli placeni za účast v experimentu a věděli, že se jedná pouze o experiment. (\$15 za den – dnešní ekvivalent \$87 za den)

# Stanfordský vězeňský experiment

- <https://www.youtube.com/watch?v=GePFFf5gRKO>

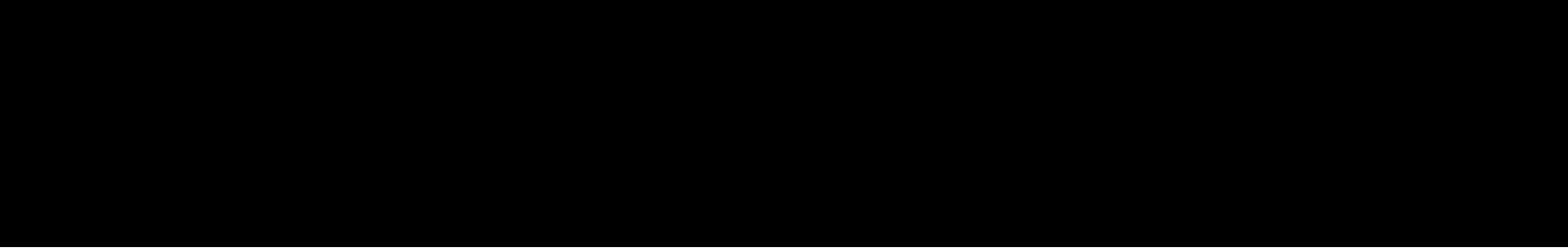


# Stanfordský vězeňský experiment

- Experiment musel být ukončen již po šesti dnech (učinil tak Zimbardo sám po upozornění své přítelkyně, která přišla s vězni dělal rozhovory). Dozorci se uchylovali ke stále častějšímu a krutějšímu trestání vězňů (toaleta, jídlo, odebírání matrací, samotka apod.). Vězni vyvolali vzpouru (2. den se zabarikádovali), jeden z vězňů se brzy psychicky zhrouutil.
- Způsob, jakým se v krátké době změnilo chování především dozorců, byl *ex post* zcela šokující jak pro ně, tak pro Zimbarda samotného.

# Stanfordský vězeňský experiment

- Hlavní závěr, který Zimbardo učinil z tohoto experimentu, byl názor, že brutální zločiny například v době války nejsou dílem žádných psychopatů ani lidských zrůd, ale obyčejných lidí, vystavených nepřekonatelnému tlaku okolnosti. Přičítal tedy velký vliv situaci.



# Efekt přihlížejících

- Se nazývá jev, kdy v řadě situací, které byly objektivně velmi naléhavé a vyžadovaly urgentní zásah, přihlížející jedinec zůstal pasivní a nezasáhl.
- Projevuje se tedy hlavně jako neposkytnutí pomoci v naléhavých situacích.
- Jedná se především o jev přítomný ve velkých městech a spíše u západní (individualistické) společnosti.

# Efekt přihlížejících

- Příklad: Kitty Genovese byla v roce 1964 napadena velmi brzy ráno po tom, co se vracela z noční směny. Volala o pomoc, ale nikdo z okolních domů (38 osob) se o nic nepokusil až po chvíli jeden člověk zavolal z okna. Násilník odběhl, ale za chvíli se vrátil a dívku znásilnil a nakonec zabil. Celou dobu volala o pomoc. Nikdo z okolních domů nezasáhl přímo, až později byla zavolána policie.

# Efekt přihlížejících - vysvětlení

## 1. Dochází k rozptylení odpovědnosti:

Jelikož jsou kolem i další lidé, předpokládáme, že někdo jiný pomůže nebo už pomohl.

Necítíme se zodpovědní za svoji nečinnost.

Když jsme sami, víme, že nikdo jiný oběti pomoci nemůže, a proto je pro nás mnohem obtížnější najít výmluvu či zbavit se zodpovědnosti za pomoc druhému.

# Efekt přihlížejících

**2. Situaci vyhodnotíme jako nenaléhavou** – ve snaze zjistit, co se děje, se díváme po ostatních, kteří se také (s neutrálním výrazem ve tváři) dívají po ostatních. Na základě neutrálnosti jejich výrazu situaci vyhodnotíme jako nenaléhavou.

# Efekt přihlížejících

3. Posuzujeme také **míru viny** postiženého – jestliže si člověk za situaci může sám, tím spíše mu nepomůžeme.
4. **Bojíme se také rizika pomoci** – dotyčný může být pouze opilý nebo agresivní. Nebudeme schopni mu dobře pomoci atd.

**Děkuji za pozornost**