

### Úvodem: otázky vývojové psychologie „CO“, „PROČ“ a „JAK“

- **CO** – vymezení, hlavní téma
  - Chápání vývoje v psychologii a příbuzných disciplínách
  - Ontogenetická psychologie – cíle, teorie, periodizace, různé důrazy
- **JAK**
  - Specifické metody vývojové psychologie
  - Organizace výuky
- **PROČ**

## Co = hlavní téma

- Přednášky – program viz syllabus, sleduje se
  - především vývoj v normě (plus vybrané problémy)
  - jeho různá stádia (od prenatálního po dospělost) a
  - aspekty („bio-psycho-sociální“: vývoj tělesný, kognitivní + učení, emoční, morální, sociální...)
  - významné teoretické příspěvky – „výklad“ vývoje
- Semináře
  - mají kromě procvičování umožnit zařazení dalších, specifitějších témat i na základě Vašeho zájmu, práci se zkušeností a samostatnou či skupinovou prací s autentickým materiélem

Co má hlas...

... a ráno chodí po čtyřech,  
v poledne po dvou  
a večer po třech?

## Proč tím zatěžovat budoucí učitele? (1)

- **Vývojový aspekt jako zvláštní a užitečný**
  - otázka „jak se k něčemu došlo“ může být klíčová
  - poznatky o psychickém vývoji jako klíčové pro porozumění psychologii učení, osobnosti, psychopatologii...;
  - specifické pojetí učení jako „přidaná hodnota“ vývojové psychologie k pedagogice; psychodidaktika, konstruktivistické pojetí výuky... staví na vývojové psychologii
- **Vědět, s kým máme tu čest**
  - porozumět specifikům vývojových období – projevům, potřebám... („dítě není malý dospělý“)
  - znát vývojové možnosti a typické problémy... nebo naopak nepodléhat obavám, nepatologizovat, co je normální
  - využívat možnosti, pracovat s vývojovými podmínkami, principy a devizami
  - Poradit si s anamnesticky významnými událostmi a podmínkami

= Mít přiměřený přístup

## Proč tím zatěžovat budoucí učitele? (1)

- **Vývoj jako něco, co je nám blízkého**
    - všichni se vyvíjíme a máme i své vlastní „teorie“ a představy, které můžeme rovněž kultivovat a rozvíjet
    - vývoji zpravidla „rozumíme“ lépe, než např. obecné psychologii, míváme své sklony a „osobní teorie“
  - **Orientovat se v paletě názorů na vývoj, výchovu, vzdělávání**
    - nejen akademické názory, ale i dobové zažité či progresivní
    - naučit se reflektovat vlastní východiska, argumentovat, odlišovat relevantní zdroje
- = Obecně kulturní/kultivující důvod:**
- povědomí o okolnostech vývoje, porozumění principům vývoje člověka jako součást profesní i lidské vybavenosti

## **Jak: k organizaci - kolokvium**

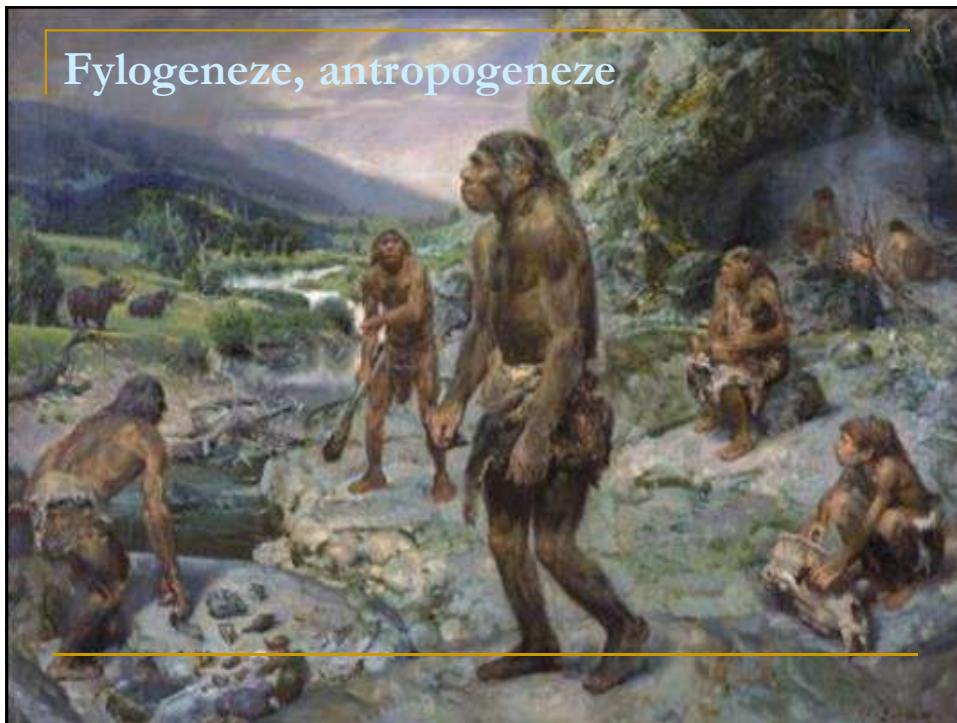
Po dohodě s vedoucí/m seminární skupiny:

- Předpokladem je průběžná aktivita v seminářích (docházka, zpracování seminárních prací, příspěvky do diskuse)
- Závěrečný test (administruje vedoucí seminární skupiny, podle možností lze kolokvium realizovat jako pohovor v menších skupinkách 3 – 5 lidí)

## **Jak lze chápat vývoj...**

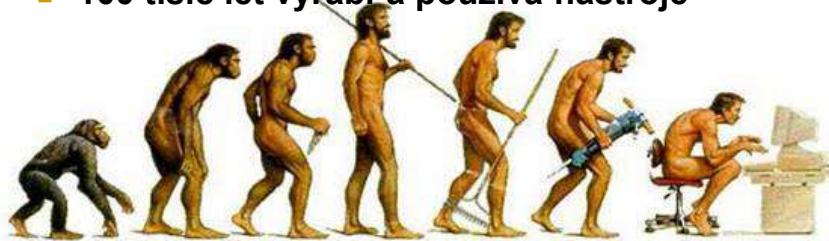
- Fylogeneze
- Antropogeneze
- Kulturní geneze
- **Ontogeneze** – typicky těžiště zájmu  
vývojové psychologie (předchozí lze však těžko pominout)
- Aktuální geneze

## Fylogeneze, antropogeneze



### Antropogeneze – změny kontextu života člověka

- 1 milion let žil člověk jako lovec a sběrač
- 400 tisíc let umí rozdělat a udržovat oheň
- 100 tisíc let vyrábí a používá nástroje



- 10 tisíc let se věnuje zemědělství
- 1 tisíc let žije ve městech
- a asi 25 let běžně používá na PdF počítače

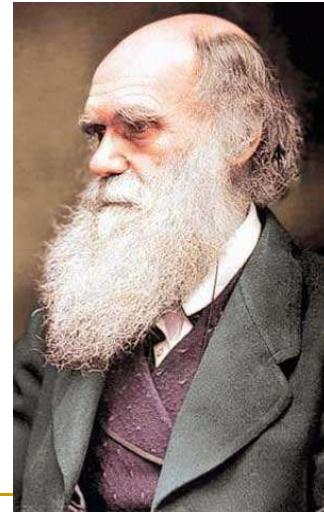
## Zdroje vývojově psychologického uvažování – odkazy k fylogenezi (evoluční biologie)

Počátek tohoto směru uvažování Ch. Darwin (1859) : evoluční vývoj je organizován podle dvou základních kritérií:

- Přežití
- Reprodukce

Důraz se klade na adaptaci

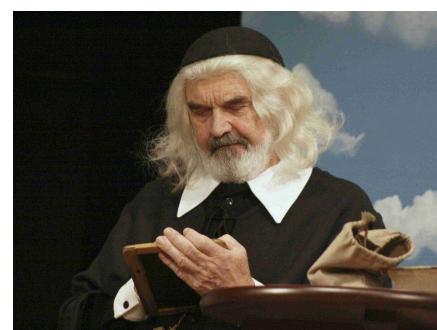
Obecně: Obnovila se „stará“ tradice uvažování o vývoji (do této doby obecně převažovalo pojetí vědy jako normativní/taxonomické)



## ale...

- Vývojový aspekt braly v potaz už novověké pedagogické přístupy:

- J. A. Komenský – periodizace vývoje jako „škol“ (zrození, dětství, chlapectví, jinoštví, mladostí, mužnosti a stáří)



- Uvažování o vývoji jako o podstatné otázce sahá do starověku...

## ale...

- J. A. Komenský – periodizace vývoje jako „škol“



*Co hlásá nápis na obrázku? Může se vztahovat i k některým ze současných pedagogických přístupů?*

*Můžeme „důvěřovat vývoji“?*



## Předmět a hlavní téma ontogenetické vývojové ps.

- Zkoumání **souvislostí a pravidel vývojových změn** i jejich dynamiky v jednotlivých oblastech psychiky i celku osobnosti
- Změny
  - kvantitativní i kvalitativní
  - plynulé i prostřednictvím skoků
  - nárůst, úbytek i změna (vše je vývoj!)
  - vznik, rozvoj a proměny psychických procesů i vlastností

## Ontogenetická psychologie: základní cíle oboru (dle Langmeiera a Krejčířové, 1998)

- **Popsat vývojové změny** (už popis ale bývá organizovaný, ovlivněný teorií)
- **Odvodit určité obecné zákonitosti** (vývoj každého jedince ale může být natolik individuální, že nomotetický přístup nemusí postačovat)
- **Vytvořit co možno jednotnou teorii**, umožnit posuzování a předvídání; žádná současná teorie nevytváří vývoj v úplnosti – často se zaměřují buď na některý aspekt vývoje (kognitivní, emoční, sociální) nebo na vývojová období (popř. jejich periodizaci)

### **Teorie vývoje tedy vysvětlují:**

- *Faktory podmiňující vývoj a určující jeho průběh*
- *Znaky jednotlivých etap vývoje*
- *Individuální rozdíly v duševním vývoji a jejich podmíněnost*

## Jak: Význam vývojových teorií

- vývojové teorie poskytují „nezbytný pojmový nástroj, který pomáhá pochopit vztah mezi příčinami (vnitřními faktory, podmínkami uvnitř organismu a vnějšími podmínkami, vlivy prostředí) a následky v průběhu ontogeneze (vývoj schopností, emocí, morálních postojů).“
- **využití v mnoha humanitních disciplínách – nejen v psychologii (vedení terapie, popř. poradenského rozhovoru se zřetelem k etapě vývoje, ve které se klient nachází, specifika psychodiagnostiky dětí), ale i v profesích nepychologických (lékaři, **učitelé a speciální pedagogové**, výchovní poradci, sociální pracovníci...)**

## Jak: Jaké je místo vývojové psychologie v kurikulu na PedF?

- S dílčími odkazy jste se setkali v Úvodu do pedagogiky a psychologie (Zimbardo, Gavora...)
- Navazující psychologické předměty:
  - především **pedagogická psychologie, školní a poradenská psychologie** (předpokládá znalosti o dětství a dospívání, o anamnesticky významných zkušenostech),
  - **pedagogicko-psychologická diagnostika;**
  - **sociální psychologie**
  - na VPs vzpomeňte vždy, když je řeč o psychodidaktice nebo konstruktivistickém přístupu

## **Jak: Metody vývojové psychologie**

- Přirozeně: pozorování, rozhovor; vývojové škály, testy schopností; analýza produktů; experimentální metody
- Anamnestický a katamnestickej přístup; kazuistický přístup (případové studie)
- Výzkum: longitudinální, průřezové a smíšené studie; dále
  - Srovnávací studie jednovaječných dvojčat (s ohledem na vliv dědičnosti a prostředí)
  - Osoby v extrémních vývojových podmírkách (tzv. „vlčí děti“)

## **Longitudinální (dlouhodobý) a průřezový (příčný - cross sectional) výzkum**

- Zachycení proměny psychických procesů a vlastností
  - průřezové studie – pozor na vliv odlišné „kohortové zkušenosti“!
    - srovnání více věkových skupin (kohort)
    - SAHA <http://bit.ly/1eOMFhQ>
  - longitudinální studie – všeestranně náročné
    - dlouhodobé sledování jedné skupiny (kohorty)
    - ELSPEC (<http://www.elspac.cz/>) – psychologická část na FSS <http://ivdmr.fss.muni.cz>
    - Pražská skupina školní etnografie <http://bit.ly/1eOQ28z>
    - Z. Matějček a kol.: výzkum „nechtěných dětí“

## Jak – různá hlediska, oblasti vývoje

- Biosociální vývoj
  - tělesný vývoj a jeho podmínky
- Kognitivní vývoj
  - všechny poznávací procesy (zpracování informací, myšlení, rozhodování, učení)
- Psychosociální vývoj
  - způsoby prožívání osobnostních a sociálních charakteristik, rolí, vztahů a sociálních pozic

## Jak: různé důrazy ontogenetických teorií

- Důraz na periodizaci, **celoživotní vývoj** v nejširším pojetí
  - X  
důraz na **některé aspekty** vývoje (kognitivní, emoční, psychosociální...)
- Důraz na **popis** stádií vs. důraz na „**logiku**“ vývoje a změn
- „**genotyp**“ vs. „**fenotyp**“, „**nature**“ x „**nurture**“, vrozené a získané, zrání a učení..., nomotetický vs. idiografický přístup
- Zvláštní význam:
  - sociální aspekt, „intersubjektivní“ aspekty vývoje ...
  - v kontextu pedagogiky: vývojově specifické formy učení
- Různé teorie se mohou doplňovat a mohou být i konkurenční

## Jak je vývoj podmíněn - činitelé vývoje

- **Dědičnost:** nemusí se v průběhu vývoje pojevovat konstantně  
(**větší vliv v počátečních a konečných fázích vývoje**)
  - **Genotyp, fenotyp** (*genotyp + prostředí*)
- **Prostředí :** ovlivňuje povahu **interakcí** s okolím, člověk musí projevit nějakou **aktivitu v procesu učení** (např. Piaget)
  - **Fyzické prostředí, sociokulturní prostředí**
- socializační činitelé**
  - společnost, kultura
  - aktuální sociální kontext
    - sociální vrstva
    - primární (malá) sociální skupina = **rodina**

## Základní literatura

- **Učebnice**
  - **Vágnerová, M. (2012): Vývojová psychologie – dětství a dospívání.** Praha: Karolinum.
  - **Langmeier, J., Krejčířová, D. (1998, 2006): Vývojová psychologie.** Praha: Grada.
  - **Thorová, K. (2015). Vývojová psychologie. Proměny lidské psychiky od početí po smrt.** Praha: Portál.
  - **Mertin, V., Gillernová, I., eds. (2010): Psychologie pro učitelky mateřské školy.** Praha: Portál
  - ...a další.

## Další zdroje informací

### ■ Odborné časopisy

- Psychológia a patopsychologia dieťaťa, Pedagogika, Studia paedagogica, Orbis Scholae, Pedagogická orientace...

### ■ Populární zdroje

- ...od Učitelských novin po denní tisk

### ■ Elektronické zdroje

dostupné prostřednictvím knihovny  
PedF MU <http://www.ped.muni.cz/wlib/> (důležitá např.  
EBRARY Education); portál [theses.cz](http://theses.cz) (kvalifikační práce  
podle klíčových slov)

■ Další odkazy viz *Informační služby* na webu PedF

### ■ Studijní materiály

předmětu

**Děkuji za pozornost!**

