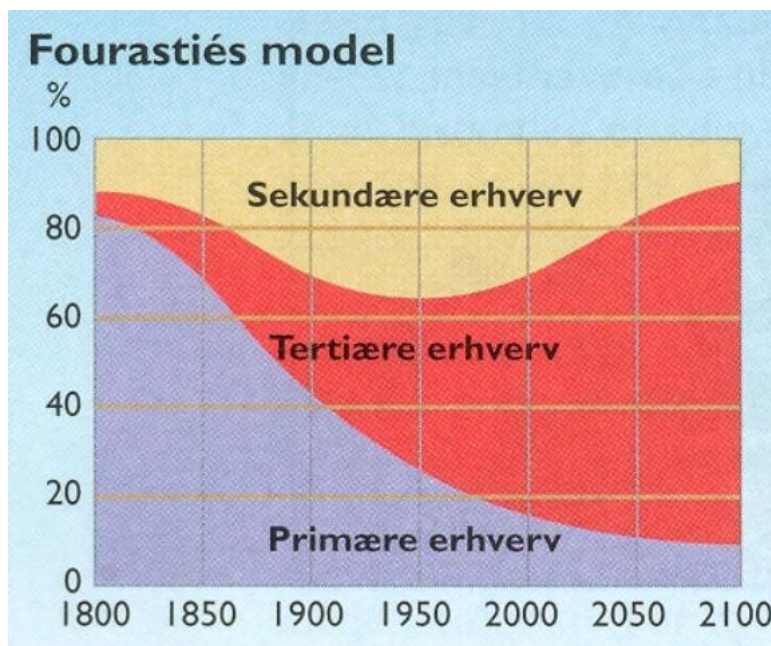


Erhvervsudvikling og levevilkår

Model og begreber:

Fourastiés model illustrerer hvordan arbejdsstyrken (y-aksen) over tid (x-aksen) fordeler sig på de tre hovederhverv. Modellen er lavet på baggrund af erhvervsudviklingen i de højtindustrialiserede lande.

- **Primære** erhverv = råstofudvindende erhverv
- **Sekundære** erhverv = råstofforarbejdende erhverv
- **Tertiære** erhverv = transport, omsætning, service og administrative erhverv



BNP

BNP (Bruttonational produktet) er værdien af et lands samlede produktion af varer og tjenesteydelser i et år, fratrukket værdien af importerede råvarer og halvfabrikata. Opgøres altid i US \$

Indeks for menneskelig udvikling (HDI – Human Development Index)

HDI er en sammensat målemetode, hvor man i ét indeks tal beskriver hvordan et land klarer sig på tre basale indikatorer for levevilkår. De tre indikatorer er:

- Gennemsnitlig **levealder**
- **Uddannelsesniveau** og
- **BNP** pr indbygger

Herudfra beregnes et indeks tal mellem 0 – 1, hvor 0 er dårligst og 1 er bedst.

Indeks for kønnenes udvikling (GDI - Gender Development Index)

En målemetode, der afspejler forskellen mellem mænd og kvinders menneskelige udvikling i tre dimensioner- sundhed, uddannelse og levestandard. Værdien 0 = ingen ulighed, 1= stor ulighed

Begge indeks kan ses på <http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr14-summary-danish.pdf> s. 22 ff

Opgaver:

1. Gør dig klart hvordan man skal læse Fourastiés model
2. Modellen kan illustrere erhvervsstrukturen for tre generelle samfundstyper som alle højindkomstlande har gennemgået i de sidste 100-150 år. Hvilke samfundstyper tænkes der på?
3. Hvilket teknologiske / samfundsmæssige forandringer tror du ligger til grund for disse ændringer (i erhvervsstrukturen / samfundstypen)?
4. Find erhvervsstrukturen på nedenstående lande , + egne lande fra tidligere demografi opgave) og indskriv i tabellen – data findes på <https://www.cia.gov/library/publications/resources/the-world-factbook/index.html> under 'economy' -> **Labor force - by occupation:**
5. Find HDI og GDI fra <http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr14-summary-danish.pdf> s. 22

	% af arbejdsstyrken beskæftiget i			GDP pr cap. (ppp) (US \$)	HDI (Human development Index)	GDI - Gender Development Index
	Primære	Sekundære	Tertiære			
Danmark	3	20	77	44.600	0,900	0,056
Rumænien						
Burundi						
Pakistan						
Afghanistan						
Indien						
Brasilien						
...						
...						

6. Er der en korrelation (sammenhæng) mellem erhvervsstruktur og BNP pr indb? I givet fald hvilken? Hvordan kunne du illustrere denne sammenhæng i et diagram (korrelationsdiagram)
7. Prøv at indsætte landene i korrelationsdiagrammet I forhold til HDI og % beskæftiget i landbrug

