

## TECHNOLOGICAL WATCH: HVORDAN MAN KAN UDFØRE EN TEKNOLOGISØGNING

OER: TECHNOLOGICAL WATCH: HOW TO DO TECHNOLOGICAL WATCH, TOOLS AND REFERENCES ON ADVANCED TEXTILE MATERIALS

### Formål & mål

'Technology watch' er processen, hvor man opfanger, analyserer og formidler information relateret til specifikke teknologiske områder. Det kan understøtte det team i en virksomhed, der arbejder med kompetitiv intelligens ved at definere primære forretningsmål og at få markant fordele. I denne læringsaktivitet skal studerende lave en lille øvelse omkring 'technology watch' for at forstå processen. Resultaterne og indsigterne skal deles med andre studerende (alle kan lære noget af de forskellige undersøgelser) og giver erfaring med at lave sammenfatninger og at forklare vigtig information i et kort format.

### Aktivitetsspørgsmål

**Hvordan virker processen med en 'technology watch? Hvordan kan du forberede et eksempel på en 'technology watch'-proces i en mindre skal?**

### Læringsmål

- Informationssøgning og -sortering
- Syntese

### Kategorier



Forretning og marketing



Produktdesign

### Støttemateriale

- [OER](#)
- [Summary presentation](#)

### Udstyr

- Computer med internetadgang
- Gratis onlineværktøjer såsom Canva eller Miro

## A.

### 'Technology watch'-praksis indenfor smarte tekstiler

I relation til et specifikt emne relateret til smarte tekstiler, søg information omkring dette (primæraktivitet) og del det med gruppen (efterfølgende aktivitet). Emnet de studerende skal arbejde med her er: 'Monitorering med smarte tekstiler'.

#### 1.

Underviseren fortæller om emnet.

#### 2.

De studerende opdeles i grupper. Hver gruppe vælger et land.

#### 3.

Alle grupper søger information omkring emnet i patentdatabaser (link i den relaterede OER). De skal finde frem til de vigtigste personer og virksomheder, der arbejder inden for dette felt og konkrete anvendelser inden for et specifikt land (ca. 1 ½ time)

#### 4.

Hver gruppe forbereder en sammenfatning med den information de har fundet (ca. 45 min.)



Mindre eller omkring en time



Lille gruppe



Undersøge

## B.

### Pitch med indsigter fra 'technology watch'

Når de studerende har færdiggjort den første aktivitet, skal de dele deres indsigter med de andre grupper i små præsentationer på 1 minut ved at bruge elevatorpitchstrategien.

Til præsentationerne kan anvendes gratis online værktøjer såsom Canva eller Miro.



Mindre eller omkring en time



Diskussion



Definere