

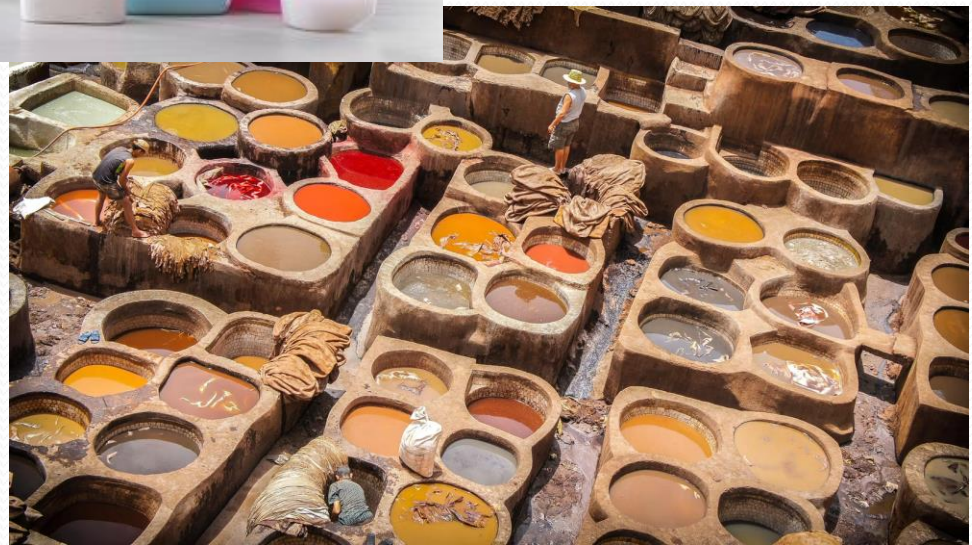
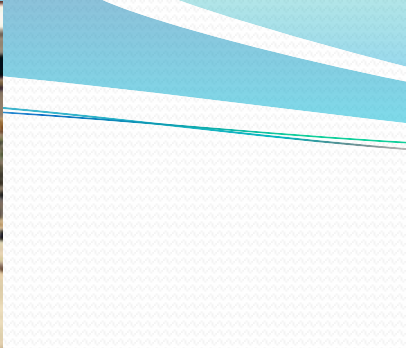
Ruhagyártás

<https://www.istockphoto.com/>

<https://unsplash.com/>

Káros anyagok, amik ruhagyártás során keletkeznek

- Ruháink 60 százaléka olajjal és gázzal készül.
- A poliészter egy műanyag, amelyet olaj felhasználásával készítenek. Ilyen összetevők közé tartozik még a spandex, az akril és az elasztán is .
- A legtöbb ruhánkban benne vannak, tehát szennyezik a környezetet.
- A divatipar nagyon rossz irányba halad.
- Egy poliészter póló kb. 5 kilogramm szén-dioxidot termel.
- A textilgyártás évi 1,2 milliárd tonna szén-dioxid-egyenérték üvegházhatású gázt bocsát ki, többet, mint a légi és tengeri járművek együttevée.



A ruhák gyártása

- A ruházati termékek nagyüzemi, általában tömeggyártásban, de legalábbis nagy sorozatokban történő előállítását jelenti.
- Történelmileg a kézműipari módszerekkel készített férfi, női és gyermekruhákat előállító szabóságokból,

kis varrodákból nőtt ki az ezekben alkalmazott technológiai eljárások fokozatos gépesítésének hatása alatt és annak eredményeként, amit a városiasodással megjelenő új piaci igények gerjesztettek. Manapság inkább a nagyüzemekben gyártanak ruhákat.



Tömeg gyárak 1

- A ruhaipari tömeggyártás színvonalának nagyarányú fejlődése a 20. és 21. században mindenekelőtt a gyártóberendezések terén végrehajtott fejlesztéseknek köszönhető.
- A számítógépes szabászati előkészítés (például szabásminták, felfektetési rajzok, műszaki leírások készítése, részben teljesen automatizálva), a számítógépekkel vezérelt szabász- és varrógépek, az automatizált varró munkahelyek, a korszerű ruhaipari kikészítőgépek (például vasalógépek, gőzölő berendezések), a csomagolástechnikai fejlesztések, a termelés nagyfokú automatizálása, a termelésszervezés információtechnikai eszközökön alapuló megoldásai mind meghonosodtak a ruházati cikkek tömeggyártásában, és igen jelentősen megnövelték a termelékenységet és a minőségi színvonalat, valamint hozzájárultak a divatváltozások megkövetelte gyors termékváltásokhoz is.

Tömeggyárak 2

- A 20. század első felében még a mechanikus futószalag mentén történő gyártás hódított, a 2000-es években már sokkal korszerűbb, számítógépes gyártásszervezési rendszereket használnak.



Újrahasznosított ruhák

- A ruhák nagy része palackokból készül.
- A mi ruháink újrahasznosítottak, éppen ezért egy részüknek poliészter az alapanyaga.
- Az emberek által termelt hulladékban szép számmal akad műanyag is, ami tökéletesen alkalmas arra, hogy síkabát, sportruha, vagy éppen hátizsák készüljön belőle.
- A tengerek, vizek tele vannak műanyag palackokkal és egyéb műanyag hulladékkal, amik a környezetben felhalmozódva nem képesek lebomlani, és számos negatív hatást fejtenek ki az élővilágra. A tengeri szemetet szerencsére újra lehet hasznosítani, az újrahasznosítási eljárás során a műanyag hulladékból speciális poliészter lesz, ebből készülnek az újrahasznosított ruhák.



Turkálók

- Turkálóba járni ma már nem ciki, sőt a használt ruha vásárlása mögé a környezettudatosság érzése is felsorakozik. Használtat venni tehát egyszerre menő és környezettudatos.
- Az újabb darabok megvásárlása egyrészt anyagilag, másrészt a környezetterhelés szempontjából is hátrányos.
- Ma már a turi sem a legolcsóbb mulatság.



Személyes vélemény

- Nagyon sok kinőtt ruhám van, és ennek egy részét a húgom örökli, de vannak ruhák, amik már kicsit viseltesebbek, és azokat mindig oda szoktam ajándékozni rászoruló gyerekeknek, családoknak.
- Illetve szerintem a gardróbvásárok és online vásárlások is nagyon jók tudnak lenni. Konkrétan kincseket lehet ilyenkor találni.
- Nagyon szeretek kreatívkodni, és mindenben szeretem meglátni a lehetőséget, ezért újrahasznosítok.
- Vigyázzunk a Földünkre, mert talán nem is fogjuk fel, de hatalmas kincs a hely, ahol élünk.