

# AZ IPARI FORRADALOM

## 1. Fogalma:

- az 1700-as évek végét a kettős forradalom időszakának is szokták nevezni:
- a politikai kibontakozás mellett létrejövő gazdasági fellendülést hívjuk ipari forradalomnak, melynek lényege, hogy a **kézműipart felváltja a gyáripar**.

## 2. Miért éppen Anglia?

Az ipari forradalom először Angliában bontakozott ki, mivel az országban már **megvoltak a feltételei az ipari forradalom kibontakozásának:**

- jelenlévő **szabad munkaerő** (a bekerítések során elüldözött parasztok azt iparban kerestek munkát)
- a föld az angol polgári forradalom után a **polgárok tulajdonát** képezte ⇒ a gazdag polgárságnak érdeke volt a fejlesztés (vetésforgó, műtrágyázás, gépesítés)
- ugyanakkor a korszerű mezőgazdasági eszközök, módszerek **növelték a termésátlagokat** ⇒ lehetővé tették a **megnövekedett ipari munkásság eltartását** is.
- Jelen volt a jól működő angol **hitelszervezet** (Angol Bank 1694) ⇒ lehet a fejlesztésekhez **hitelt is felvenni**
- Anglia **földrajzi helyzetéből adódóan** is előnyöket élvezett:
  - ⇒ **sűrű csatornahálózata** van: szállítás alacsony költségei
  - ⇒ nyugat-európai fekvés: élénk kereskedelem az Újvilággal
- a kereskedelem igényli az árutermelés fejlődését: **gyárak** létrejötte, a **manufaktúrákban** a munkafolyamatok szétválasztása mind elősegítették a forradalom kibontakozását.

## 3. Az ipari forradalom folyamata:

### a) Textilipar fejlődése

A gépesítés folyamata költséges ⇒ a fellendülés azokban az ágazatokban mehetett először végbe, ahol viszonylag kis tőke befektetésével, rövid idő alatt nagy haszonra lehetett szert tenni. Tipikusan ilyen a textilipar.

Különböző **találmányok** tették eredményessé a munkavégzés hatékonyságát  
**pl. Hargreaves: fonógép („fonó Jenny”), Kay: repülő vetélő, Cartwright: szövőszék.**

### b) Új közlekedési eszközök a szállításban – alapjuk James Watt gőzgépe (1769)

- a **vasút** (Stephenson) lehetővé tette, hogy gyorsabban, nagy mennyiséget szállítsanak.
- a vízi szállítást Fulton **gőzhajója** könnyítette meg

### c) **Bányászat fellendülése:** a gőzgépek vasat (acélt) és szenet igényelnek

# AZ IPARI FORRADALOM KÖVETKEZMÉNYEI



## I. Gazdasági következmények

- ⇒ gyáripár kialakulása
- ⇒ iparvárosok születése
- ⇒ gazdasági fejlődés



## II. Társadalmi következmények

- ⇒ kapitalista társadalom
- ⇒ munkásmozgalmak
- ⇒ városiasodás

### I. Gazdasági következmények:

1. Elterjednek a **gépek** ⇒ megszületik a **gyáripár**:

	CÉHEK	MANUFAKTÚRÁK	GYÁRIPAR
<b>Munkatempó:</b>	Lassú	Gyors	Nagyon gyors
<b>Munka jellege:</b>	Kézi	Kézi	Gépi
<b>Munkamegosztás:</b>	Nincs	Van	Van
<b>Termék mennyisége:</b>	Kevés	Sok	tömegtermelés (nagyon sok)
<b>Termék minősége:</b>	Jó	Gyenge	Közepes
<b>Termék ára:</b>	Drága	Olcsó	Olcsó
<b>Tulajdonos:</b>	Mester	Tőkés	Gyáros

### 2. Iparvárosok kialakulása:

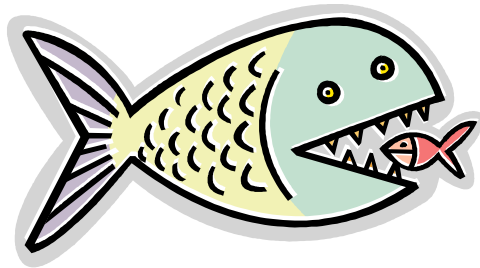
**Iparvárosok:** azok a városok, ahol a **gyárak megépültek** ⇒ a lakosság jelentős részének a **gyári munka biztosította a megélhetést**.

A legelső iparváros **Manchester** volt (textilipár).



### 3. Gazdasági fejlődés:

- a) **Bányászat** fejlődése: a gőzgép terjedése **vasat** és **szenet** igényel
- b) **Közlekedés** fejlődése: **vasúthálózat** kiépülése
- c) **Szabad verseny elterjedése**: a **gyárosok** versenye a **vevőkért** ⇒ **cél** az egyre **olcsóbb áruk** előállítása ⇒ **új találmányok, gépek bevezetése** ⇒ **fejlődik a gazdaság.**  
(Nevét onnan kapta, hogy a törvényeknek köszönhetően szabadon lehetett gyárat alapítani, új eszközöket kipróbálni.)



#### A szabad verseny eredménye:

„*A nagy halak megeszik a kis halakat.*” ⇒ a versenyben az győzött, akinek több pénze volt fejlesztésre ⇒ **a szegényebb gyárosok hamar tönkrementek**, a gazdagok viszont óriási vállalatokat hoztak létre. (mammutcégek)

## II. Társadalmi következmények:

### 1. A kapitalista társadalom kialakulása

**Kapitalizmus**: az **újkorban** az **ipari forradalom** után kialakult **társadalmi rend**. Nevét a **pénzről** kapta. (capital = tőke, pénz) Mai társadalmunk is kapitalistának számít.

Időszak	Középkor	Újkor
A társadalom elnevezése	feudalizmus = <b>hűbériség</b>	kapitalizmus = <b>tőkés társadalom</b>
A rendszer alapja	<b>földbirtok</b> (feudum)	<b>pénz vagy tőke</b> (capital)
Társadalmi rétegek, csoportok	<b>1. király</b>	<b>1. király</b> vagy köztársasági elnök
	<b>2. papság</b>	<b>2. papság</b>
	<b>3. nemesség</b>	<b>3. nagybirtokos arisztokrácia</b>
		<b>4. tőkés</b> (gyáros, kereskedő, bankár)
	<b>4. polgárság</b>	<b>5. ipari munkás</b> (proletár)
	<b>5. jobbágyság</b>	<b>6. földbirtokos parasztság</b>
		<b>7. napszámosok</b>
		<b>8. értelmiség</b> (szellemi munkások)

## 2. A munkásmozgalmak elterjedése

a) **Munkásmozgalom:** a munkások küzdelme a gyárosokkal szemben.

b) **A mozgalmak célja: a munkakörülmények javítása:**

⇒ **több fizetés**

⇒ **jobb körülmények** (tisztaság, ebédszünet stb., )

⇒ **gyermekmunka eltörlése**

(kezdetben a gyárosok gyerekekkel dolgoztattak ⇒ kevesebb fizetésért)

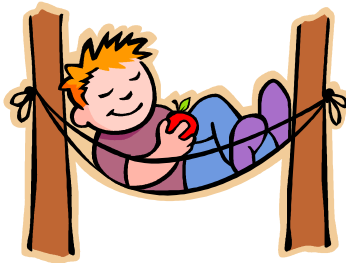
⇒ **hosszú műszakok eltörlése:  $3 \cdot 8 = 24$**

(8 óra munka, 8 óra pihenés, 8 óra szórakozás)

c) **A munkásmozgalom formái:**



**géprombolás**  
(ludditák)



**munkabeszüntetés**  
(sztrájk)



**segélyegyletek az öregek, betegek, özvegyek és munkanélküliek részére**



**szakszervezeti mozgalom:**  
választott képviselők útján tárgyalnak a gyárosokkal



**Fegyveres felkelés:**  
ha nem láttak más megoldást, hajlandók voltak harcolni is.

3. **Városiasodás:** a városi életforma terjedése

⇒ **nagyvárosok** születése (pl. London)

⇒ belvárosok: **cityk** kiépülése (bankok, üzletközpontok, bevásárlóházak)

⇒ külvárosok: **gyári övezetek** kialakulása