**VII. blokk kisfilm**

egy ilyen kisfilmet szeretnénk – csak zene és magyarázó feliratok magyarul

What is Industry 4.0?

<https://www.youtube.com/watch?v=RPC7yo99Nxs>

Szöveg:

1. Első Ipari forradalom

Ipar 1.0

18./19. század

termelési technológiák gyors változása –> melynek következtében új gazdasági-társadalmi struktúra alakult ki

1. Második Ipari forradalom

Ipar 2.0

19. század

tömegtermelés

futószalag – gyártósorok

elektromosság

8x -os termelékenység növekedés az autógyártásban

1. Harmadik Ipari forradalom

Ipar 3.0

20. század

részlegesen automatizált termelés - az IT és az elektorinka használatával

1969. első programozható vezérlőpanel

1. Negyedik Ipari forradalom

Ipar 4.0

napjainkban / jelenleg

digitalizáció

értéklánc összes szereplőjének összekapcsolása

termelés fúziója az információs- és kommunikációs technológiával

ipari termelés és logisztikai egységek együttes kommunikációja

Záróképsor-ban lévő négy szakasz neve marad angol

Industry 1.0

Industry 2.0

Industry 3.0

Industry 4.0