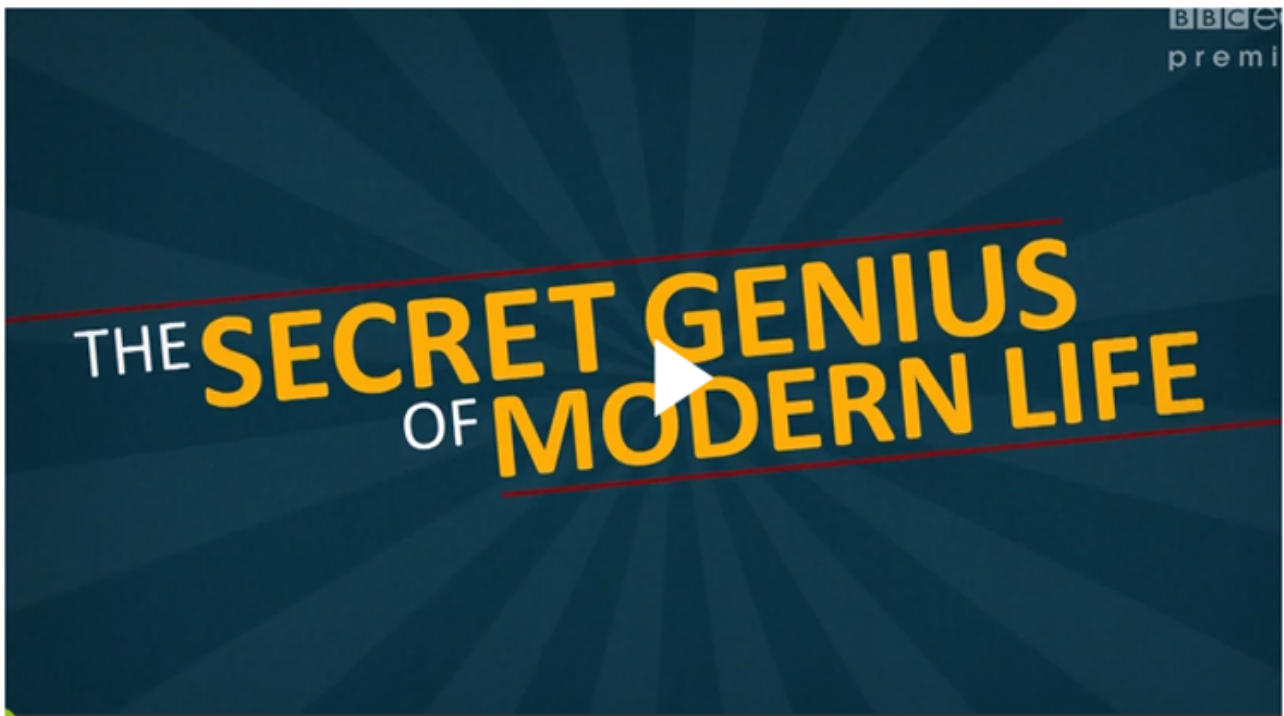


The Secret Genius of Modern Life (2)



Målgruppe: 8.-10. klasse, Ungdomsuddannelser, Voksenuddannelser

The Secret Genius of Modern Life (2)

Beskrivelse

Eng. dok. Hannah Fry afslører hemmelighederne bag de mirakuløse teknologier i den moderne verden og afslører historierne bag deres opfindelse. I dette afsnit kigger Hannah Fry ind i teknologien bag madleverings-apps, som nu bruges af 24 millioner mennesker i Storbritannien.

Pædagogisk note

Madleverings-app

Vært professor Hannah Fry undersøger og forklarer i denne serie, hvad der ligger bag de nye fantastiske teknologier i vores moderne verden og fortæller de forbløffende historier bag opfindelserne. I hver udsendelse tages et specifikt stykke teknologi under behandling.

Udsendelserne vil typisk kunne anvendes i naturvidenskabelige og teknologitilknyttede fag, det være sig både på stx, hhx, htx og hf (de gymnasiale uddannelser), men de vil også kunne anvendes i folkeskolens udskolingsklasser samt på tekniske skoler.

I denne udsendelse ser Hannah Fry på madleverings-apps, det lille digitale hjælpemiddel, som mange bruger, når sulten melder sig.

Først fortælles kort historien og behovet bag teknologien, og derefter undersøges hvad en madleveringsapp består af.

Denne type app består af 4 komponenter: 1) bestillingsskærmen 2) GPS - Global Positioning System (navigationssystem) 3) leveringsskærmen 4) termotasken. Alle disse komponenter bliver gennemgået (funktion, teknologi, oprindelse).

Endelig er der et kig ind i fremtiden, som allerede er begyndt, hvor automatiseringer og robotter får en større og større rolle.

Kapiteloversigt og kapitelindhold

Kapitelsæt: Indholdsmærkning

01:	Intro til serien	00:00:01
02:	Madleveringsapps - denne episodes emne	00:01:25
03:	Hvad er en madleveringsapp? Hvad består en madleveringsapp af?	00:03:43
04:	Bestillingsskærmen	00:04:11
05:	GPS	00:16:05
06:	Leveringsskærmen	00:32:44
07:	Termotasken	00:46:37
08:	Fremtidens madlevering Automatiseringer og robotter	00:53:22