

FEMEI IN STEM

EN (ESB)

- De bază: Cunoaștere și înțelegere
- Predare

TIPUL ACTIVITATII	Plan de lecție, videoclipuri
DURATA	Lecția poate fi împărțită în două lecții, fiecare de 45 min. 1. Provocare - 45 min 2. Femei extraordinare de știință 4 videoclipuri (video 1,2,3,4) - 45 min.
AJUTOR DE PREDARE	Internet, laptop, calculator, hârtie
REZUMAT	" În această lecție, elevii vor fi familiarizați cu rolul important pe care femeile l-au avut în societate. Idea principală a acestei lecții este următoarea: "Ce este o femeie? <ul style="list-style-type: none"> • Încurajați elevii să afle mai multe despre realizările "Femeilor în STEM". • Conștientizați lipsa femeilor în domeniul științei și încurajați elevii să se gândească de ce ar putea fi așa."
PRACTICA DIDACTICĂ (PAS CU PAS	"Femeile din domeniul științei, tehnologiei, ingineriei și matematicii-STEM În ciuda unor schimbări pozitive, în întreaga lume persistă o diferență de gen în STEM. Senariul planului de lecție poate vizualiza efectul catalizator al opt femei extraordinare om de știință și antreprenor și poate evidenția ambiția, curajul și dragostea lor pentru știință, care le schimbă viața, care își asumă riscuri și caută senzații tari."
SURSA	"Femeile în știință, tehnologie, inginerie și matematică (STEM): O privire rapidă. Catalizator (2022). https://www.catalyst.org/research/women-in-science-technology-engineering-and-mathematics-stem/ Gall, Mary Kenley, et al. "Women in Chemistry" (Femeile în chimie). Science History Institute, 3 nov. 2021, https://www.sciencehistory.org/learn/women-in-chemistry . https://www.sciencehistory.org/learn/women-in-chemistry