

Moterys STEM

LT (ESB)

- Pagrindinio lygio: žinios ir supratimas
- Mokymo procesas

VEIKLOS RŪŠIS	Pamokos planas, vaizdo įrašas
TRUKMĖ	Pamoką galima padalyti į dvi dalis, kurių kiekviena po 45 min. 1. Iššūkis – 45 min 2. Neeilinės moterys mokslininkės 4 filmukai (vaizdo įrašas 1,2,3,4) – 45 min.
MOKYMO PRIEMONĖS	Internetas, nešiojamas kompiuteris, kompiuteris, popierius
SANTRAUKA	Per šią pamoką mokiniai bus supažindinti su svarbiu moterų vaidmeniu visuomenėje. Pagrindinis šios pamokos tikslas: <ul style="list-style-type: none"> • Skatinkite mokinius daugiau sužinoti apie moterų STEM srityse pasiekimus. • Atkreipti mokinių dėmesį į tai, kad moksle trūksta moterų ir paskatinti juos pagalvoti, kodėl taip gali būti.
MOKYMO PRAKTIKA (ŽINGSNIS PO ŽINGSNIO)	Moterys mokslo, technologijų, inžinerijos ir matematikos srityje - STEM. Nepaisant teigiamų pokyčių, lyčių atotrūkis STEM srityje išlieka visame pasaulyje. Prisegtame pamokų plane galima apžvelgti aštuonių nepaprastų moterų mokslininkių ir verslininkių katalizuojantį poveikį bei pabrėžti jų ambicijas, drąsą ir gyvenimą keičiančią, atsitiktinumų ir įspūdžių kupiną meilę mokslui.
ŠALTINIAI	Women in science, technology, engineering, and mathematics (STEM): Quick take. Catalyst (2022). https://www.catalyst.org/research/women-in-science-technology-engineering-and-mathematics-stem/ Gall, Mary Kenley, et al. "Women in Chemistry." Science History Institute, 3 Nov. 2021. https://www.sciencehistory.org/learn/women-in-chemistry