**TIT 7. A**

**PETEK, 5.2.2021**

**TEHNIČNA SREDSTVA**

Kako do električne energije

Preglejte vse video posnetke. Za vsak posnetek si **zapišite stavek ali dva**.

Ta filmček ni bil posnet v Sloveniji, zato so nekatera dejstva drugačna. V naših vtičnicah je napetost 220 V, če potrebujemo pomoč pokličemo 112 in naši proizvajalci električne energije so drugi.

<https://www.youtube.com/watch?v=F6YW8h8cML4>

Na povezavi si lahko ogledate kako je možno vključiti podnapise (samodejni prevod) pri posnetkih. Samodejni prevod je ponavadi zelo slabo preveden. Zato poskusite poslušati in si ustvarite svoj prevod v kolikor boste to znali. <https://youtu.be/qOvV2RAXDjU>

**Električno energijo pridobivamo iz:**

**OBNOVLJIVIH VIROV**

Delovanje hidroelektrarne

<https://www.youtube.com/watch?v=q8HmRLCgDAI>

Prevod naslednjega filma je zelo slab, zato raje samo poslušaj.

<https://www.youtube.com/watch?v=RJn9JkWLn-Q>

Sončna celica

<https://www.youtube.com/watch?v=xKxrkht7CpY>

Vetrna elektrarna. Tukaj boš našel samo animacijo. Dobro si jo oglej.

<https://www.energy.gov/eere/wind/animation-how-wind-turbine-works>

animacija delovanja (angleščina)

<https://www.youtube.com/watch?v=1U6Nzcv9Vws>

Energija morja (angleščina)

<https://www.youtube.com/watch?v=fYfs-qYGzvs>

<https://www.youtube.com/watch?v=gcStpg3i5V8>

**NEOBNOVLJIVIH VIROV**

Delovanje nuklearke – jedrske elektrarne. Ob ogledu filma, ki je pred tabo, sledi rumeni piki. Prevod je zelo slab, zato raje samo poslušaj.

<https://www.youtube.com/watch?v=ed6gQ6NuuaQ>

Velikokrat se pojavi vprašanje ali iz jedrske elektrarne sevajo nevarni delci. Pa ne, ker je v reaktorjih narejena zaščita.

<https://www.nek.si/sl/okolje/sevanje>

Delovanje termoelektrarna

<https://www.youtube.com/watch?v=jsnN42LQze8>

Povezava do e-učbenika:

<http://izotech-zalozba.si/portal/wp-content/uploads/2019/03/Ucbenik-TIT7-2012-05_lock.pdf>

Preglej sliko/i/e, str.: od 49 – 53

To kar boš naredil v zvezek pošlji na mail do PONEDELJKA do 14. ure.

**1. skupina:**[helena.segula@solavidem.si](mailto:helena.segula@solavidem.si)

**2. skupina:**[andrej.primuzic@guest.arnes.si](mailto:andrej.primuzic@guest.arnes.si)

Ostanite zdravi in nasmejani saj to zmoremo.