



Vleresimi i performances se energjise i stokut te ndertesave te banimit

(Resource ID: 277)

Egla Luca

egla.luca(at)gmail.com

This teaching resource is allocated to following University:

U_POLIS - POLIS University

Institution:

Polis University

<http://www.sustainicum.at/sq/modules/view/277.Vleresimi-i-performances-se-energjise-i-stokut-te-ndertesave-te-banimit>



Puna ne grup



**Me pak sesa 5
studente**



**deri ne 1
semester
Me shume se 1
semester**



**Lidhja me Web
e nevojshme**



Anglisht, Shqip

Ju lutem, vini re: modulet shtese- kerkohen
me shume se 7 njesi leksionesh!



Qellimi i ketij burimi eshte te zhvilloje biblioteken e te dhenave ne lidhje me energjine per Stokun shqiptar te Ndertesave te Banimit. Llojet e ndertesave do te perzgjidhen bazuar ne periudhat e vecanta te ndertimit, madhesine e ndertesave dhe materialeve te perdorura. Gjithashtu, do te theksohen cdo lloj variacionesh rajonale. Ne synojme te vleresojme numrin e ndertesave ne Stokun Kombetar te

Banimit te perfaqesuar nga cdo lloj ndertesash dhe performanca e tyre e energjise. Kjo do te arrihet permes intervistave me banoret, te mesuarit me baze problemore (studentet do te prezantojne problemet) dhe sigurisht edhe nga puna ne klase dhe ne terren. Pas kryerjes se punes ne terren dhe llogaritjeve te performances se energjise te llojeve te zgjedhura, studentet duhet te propozojne metoda dhe instrumenta per te permiresuar performancen e te gjitha ndertesave apo te nje apartamenti. Njohurite , per propozimin e masave te tilla, do te vijne prej bashkepunimit me palet e interesuara private qe merren me materialet per efikasitetin e energjise.

Mjetet e mësimdhënies



Mini-projekt për studentët



Material i shkruar



Video



Program kompjuteri



Njësi (mjete) matëse

Integrimi i palëve të interesuara shoqërore

Gjate kesaj lende, kompanite, biznesi dhe institucionet do te kene nje rol aktiv ne ndarjen e njohurive praktike ne lidhje me materialet termo izoluese me studentet. Gjithashtu studentet do te kene kontakt direkt me produktet dhe njerezit qe merren me to. Gjate lendes, bashkepunimi me palet e interesit eshte thelbesor sepse bizneset kane nevojte per nje hartim te pergjithshem te situates energjetike ne Shqiperi me qellim qe te investohet ne retrofitin e energjise, dhe studentet do te mund te mesojne shume nga ky bashkepunim. Bashkepunimi me palet e interesit per shembull: Izoterm, Knauf, Rehau Albania, INSAT, Ministria e Energjitikes

Rezultatet e të mësuarit

- Qellimi i te mesuarit i ketij burimi eshte te perfshije studentet dhe biznesin ne krijimin e nje database te Stokut te Ndertesave te Banimit shqiptare , kushtet e tyre, tipologjine, vitin e ndertimit, dhe me e

rendesishmja performancen e energjise se tyre. Studentet duhet te mesojne menyren e llogaritjes se performances se energjise te ndertesave. Qellimi final i ketij burimi eshte te zhvilloje nje software per perlllogaritjen e performances se energjise te ndertesave rezidenciale.

Lidhja për qëndrueshmëri

- Pershtatja e nje ndertese ekzistuese mundet shume here te kushtoje me teper sesa ndertimi i nje te reje. Duke qene se ndertesat konsumojne nje mase te rendesishme te energjise, kryesisht per ngrohje dhe ftohje dhe sepse ndertesat ekzistuese perfshijne segmentin me te madh te mjedisit te siguar, eshte e rendesishme te fillohet me pershtatjen e ruajtjes se energjise per te reduktuar konsumimin e energjise dhe koston e ngrohjes, ftohjes dhe ndricimit.
- Pershtatja e ndertesave ekzistuese per te permiresuar qendrueshmerine dhe performancen e energjise.

Përpjekjet e përgatitjes

Mesatare

Aksesi

Free

Financuar nga

This teaching resource, realised within the project ConSus, has been funded with the support of the TEMPUS of the European Union. The contents reflect the views of the authors, and the European Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.