12. Halogeeniühendid

Sisu	Funktsionaalne rühm ja asendatud alkaanid. Halogeeni nimetuste andmine ja nende struktuur. Argielus olulise
Eesmärgid	Tutvustada õpilastele asendatud alkaane halogeeniühe struktuuri ja nomenklatuuri. Võrrelda halogeeniühendi alkaanide mudelitega ja analüüsida vesiniku halogeenig molekulide struktuurile. Tutvustada õpilastele halogeen kasutusvaldkondi ning nendega seotud keskkonnaprob freoonid).
Tegevused	Õpilased tutvuvad õppevahendis halogeeniühendite os erinevate halogeeniühendite mudeleid ja täidavad tööl

Õppematerjalid on valminud Eesti Teadusagentuuri programm TeaMe raames ning rahastatud Euroopa Sotsiaalfondist. TeaMe on teadust ja tehnoloogiat populariseeriv programm, mille üheks eesmärgiks on uute loodus-, täppis- ja tehnikateaduste valdkonna õppematerjalide väljatöötamine üldhariduskoolile. Lisainfo: www.etag.ee/teame

Eesti Teadusagentuur Estonian Research Council
TeaMe
Euroopa Liit Euroopa Sotsiaalfond
Eesti tuleviku heaks
CC BY SA