

1) <https://wwwctl.ox.ac.uk/files/case-study-flipping-mathematics-classroompdf>

Inqaleb il-klassi tal-matematika	
Introduzzjoni	Klassi li tinqaleb hija strategija ta 'struzzjoni u tip ta' tagħlim imħallat iffukat fuq l-involvement tal-istudenti u t-tagħlim attiv. Huwa jcaqlaq attivitajiet, inklużi dawk li setgħu tradizzjonalment ġew ikkunsidrati bħala xogħol tad-dar, fil-klassi. Fi klassi li tinqaleb, l-istudenti jaraw lectures onlajn, jikkollaboraw f'diskussjonijiet online, jew iwettqu riċerka d-dar waqt li jkunu involuti f'kunċetti fil-klassi bil-gwida ta' mentor. Il-Professor Simon Benjamin applika din is-teknika b'suċċess ma' studenti fid-Dipartiment tal-Materjali, ifittex mod kif jehles il-ħin tal-lekċers għal diskussjonijiet aktar interattivi u interessanti biex jissolvew il-problemi.
Tip ta' istituzzjoni involuta	Istitut tal-Edukazzjoni Ogħla
Titlu tal-metodoloġija użata	Flipped classroom għall-matematika
Tip ta' edukatur	HE għalliem
Għodda / għodod użati	Lezzjonijiet tal-vidjow imtelligħin fuq kwizzijiet ta' youtube + fuq Ambjent ta' Tagħlim Virtwali (moodle)
Sfidi Ewlenin, Suċċess Ewlieni u Fatturi li Jippermettu	<ul style="list-style-type: none"> - Aġti lill-istudenti l-opportunità li jitgħallmu bil-pass tagħhom stess, billi jiksbu kontribut teoretiku b'lezzjonijiet tal-vidjow li jistgħu jużaw bil-konvenjenza tagħhom aktar milli "jaħlu" l-ħin kollu tal-klassi billi jieħdu noti minn blackboard. - Il-ħin tal-klassi jsir aktar interattiv u impenjattiv, u jħalli warajh l-approċċ preċedenti fejn l-istudenti jirċievu b'mod passiv informazzjoni biss
Lezzjonijiet Mgħallma u Rakkomandazzjonijiet	B'dan il-mod, l-istudenti ta' spiss jaslu għal lekċers mgħammra b'fehim imtejjeb tas-suġġett diskuss u (nisperaw) xi mistoqsijiet probing lesti li jagħmlu lit-tutor. Konsegwentement, kull taħdita tiegħu forma differenti minn dawk fis-snin preċedenti peress li l-kummenti u l-mistoqsijiet tal-istudenti huma differenti. It-tagħlim b'hekk isir aktar eċċitanti u ta' sfida.
Pajjiż	Renju Unit



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

L-appoġġ tal-Kummissjoni Ewropea għall-produzzjoni ta' din il-pubblikazzjoni ma jikkostitwixxix approvazzjoni tal-kontenut, li jirrifletti biss il-fehmiet tal-awturi, u l-Kummissjoni ma tistax tinżamm responsabbli għal kwalunkwe użu li jista' jsir mill-informazzjoni li tinsab fiha.