



# ABOA 2022 WANTS YOU!

**HAE MUKAAN**

**DEADLINE 12.12.2021**

Oletko aina halunnut toteuttaa omaa tutkimusprojektiasi? Pidätkö projektinhallinnasta tai oletko kiinnostunut visuaalisten materiaalien luomisesta? Osaatko kenties koodata nettisivuja? Vai haluatko vain yksinkertaisesti mukaan mahtavaan porukkaan oppimaan uutta? Ota rohkeasti yhteyttä ja varmista paikkasi ensi vuoden joukkueessa!

## Mikä on iGEM?

iGEM eli *International Genetically Engineered Machine* on voittoa tavoittelematon säätiö, joka järjestää vuosittain opiskelijoille suunnatun kansainvälisen synteettisen biologian kilpailun. Kilpailussa tarkoituksena on toteuttaa tutkimusprojekti, jonka avulla pyritään ratkaisemaan jokin paikallinen ja ajankohtainen ongelma.

# ABOA 2019



- Ensimmäinen joukkue Turusta.
- Projektin tarkoituksena oli parantaa sydänkohtauksen pikatestin herkkyyttä
- Joukkue saavutti kilpailussa hopeaa.

# ABOA 2021



- Projektissa etsittiin ratkaisua Itämeren lääkejäteongelmaan.
- Tarkoituksena oli muuttaa tulehduskipulääke diklofenaakkia vähemmän haitalliseen muotoon mikrobien tuottamien lakkaasientsyymien avulla.
- Joukkue saavutti kilpailussa hopeaa ja se nimettiin ehdolle Best Inclusivity -kategoriassa.



**@igem.aboa**



**aboaturku.fi/rekry**



**turkuigem@gmail.com**