

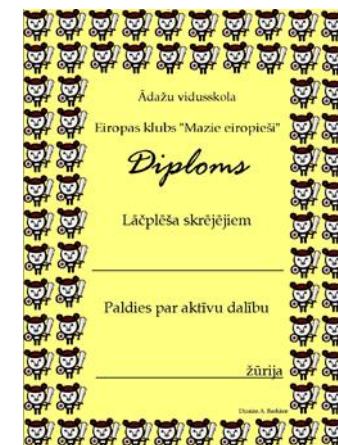


2022. gada 8. jūnijā L'ORÉAL sadarbībā ar Baltijas valstu zinātņu akadēmijām un UNESCO Nacionālajām komisijām prestižās Baltijas jauno talantu programmas Sievietēm zinātnē ietvaros apbalvo septiņas talantīgas Baltijas valstu zinātnieces. Triju Latvijas zinātnieču vidū ir arī **Anda Barkāne**. Viņa saņem prestižo L'ORÉAL-UNESCO balvu "Sievietēm zinātnē" par savu ieguldījumu zinātnē un pētījumu veikšanai piešķirtos 6000 eiro.

Doktorante M.sc.ing. Anda Barkāne ir pētniece Rīgas Tehniskās universitātes Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fakultātes Polimērmateriālu institūtā. Anda Barkāne saņem atzinību par celulozes modificēšanu 3D drukas tintes izgatavošanai. Šī unikālā pētījuma mērķis ir radīt konkurētspējīgu dabai draudzīgu alternatīvu, lai aizstātu uz naftas bāzes ražotās komerciālās tintes, ko izmanto 3D drukā. Pētījuma ietvaros tiks veikta celulozes modifikācija, lai uzlabotu tintes izmantošanas īpašības un veiktspēju.

<https://www.lza.lv/aktualitates/jaunumi/1112-tris-latvijas-zinatnieces-sanem-prestizo-l-oreal-unesco-balvu-sievietem-zinatne>

<https://ir.lv/2022/06/29/bus-jauna-tinte/>



Anda Barkāne

2013. gada 12.b klases absolvente

Eiropas kluba «Mazie eiropieši» brīvprātīgā

