

Hr. Jüri Ratas
peaminister
edastatud e-mailiga: peaminister@riigikantselei.ee

Meie 29.10.19

haridus- ja teadusminister
Pr. Mailis Reps
edastatud e-mailiga: minister@hm.ee

Austatud hr. peaminister
Austatud haridus -ja teadusminister

Pöördumine seoses Eesti Keemiatööstuse Liidu sooviga esitada meie esindaja Tallinna Tehnikaülikooli nõukogu koosseisu.

Vastavalt Tallinna Tehnikaülikooli seadus § 4 artiklile 3) on meil võimalik erialaliiduna esitada Vabariigi Valitsusele ja haridus-ja teadusministrile ettepanek oma esindaja nimetamiseks Tallinna Tehnikaülikooli nõukogu koosseisu.

Eestis on keemiatööstus traditsiooniline tööstusharu, mille ainulaadseks osaks võib küll nimetada põlevkivil põhinevat keemiatööstust, kuid keemiasektorist areneva osa moodustavad ka teised allharud. Keemiatoodete tootmise osatähtsus Eesti majanduses moodustab 1% lisandväärtusest, samas sektor ekspordib ca 75 % kogutoodangust. Keemiatööstus moodustab 4,3% töötleva tööstuse tööhõivest ca 4000 töötajaga. Keemiatööstuse harusse kuuluvad põlevkiviettevõtted tootsid 2018.a põlevkiviõli rekordiliselt 1,1 miljonit tonni. Ida-Virumaa põlevkivist vedelkütuste- ja keemiatootjad põlevkivikasutajatena andsid 2018.a tööd 7303 inimesele ning panus riigikassasse suurenes 17%, ulatudes 122 miljoni euroni. Põlevkiviettevõtted suunasid innovatsiooni ja uutesse tehnoloogiatesse ligi 116 miljonit eurot ning otsesed ja kaudsed keskkonnainvesteeringud olid ligi 55 miljonit eurot. Tänu viimasel kümnendil toimunud tehnoloogilisele arengule on Eesti maailma põlevkivitööstuse tunnustatud eestvedaja. Ometi ei tähenda see veel arengute lõppu. Vaja on uusi innovaatilisi insenertehnilisi ja tehnoloogilisi lahendusi. Seda eriti seetõttu, et Eesti kliimanetraalsuse poliitika aastani 2050 seab keemiatööstusele, eriti põlevkivi sektorile, uued ja väga keerukad tehnoloogilised ning keskkonnavalased väljakutsed. Neid saab lahendada ainult koostöös meie tippteadlaste ja -inseneridega. Mistõttu kasvab Tallinna Tehnikaülikooli roll märgatavalt. Tekib vajadus mitte ainult keemiainseneride vaid ka mehaanika-, soojustehnika-, protsessiinseneride, energeetikute, jt tippspetsialistide järele, kes on kursis uute tehnoloogiate arengutega ja kes on võimelised uusi tehnoloogiaid välja töötama või olemasolevaid meie eripärast parendama.

Eeltoodust lähtuvalt on meie tööstusharu jaoks väga tähtis olla ülikooli tulevikku ja arengusuundi määravate otsuste juures, et saaksime kaasa rääkida, eelkõige akadeemiliselt poolelt seoses inseneriharidusega laiemalt. Tallinna Tehnikaülikooli nõukogus osalemine annab meile võimaluse luua tihedad sidemed ülikooli ja tööstuse vahel. Soovime ülikooli

parimat teadust ning teadmisi tööstusele rakendamiseks tuua lähemale ja vastupidi, tööstuse vajaduste viimine ülikoolile lähedale ning kinnistaks väljakujunenud sidemed ülikooli, ministeeriumite ning ettevõtete vahel

Teeme ettepaneku Vabariigi Valitsusel nimetada Eesti Keemiatööstuse Liidu juhatuse esimees ja Inseneride Liidu juhatuse liige **Meelis Eldermann** Tallinna Tehnikaülikooli nõukogu koosseisu. Meelis Eldermann on lisaks ka VKG tehnikadirektor, kelle visioonist lähtuvalt tänane õlitööstus nii suuri ja olulisi tehnoloogilisi arendusi ette on võtnud ja neid ka edukalt eesti inseneridega ellu viinud.

Siiralt loodame, et valitsus mõistab inseneride olulisust ühiskonnale ning meie kandidaat leiab Teiepoolset toetust. Oleme kindlad, et Tallinna Tehnikaülikooli nõukogus osalemisega võidab nii ülikool, tööstus, kogukond kui ka Eesti riik.

Andres Oltjer

Eesti Keemiatööstuse Liidu poolt esindatud juhatuse liige
/ Allkirjastatud digitaalselt/