

Извештај о резултатима анкете за запослене који су се школовали на Универзитету у Београду – Хемијском факултету

У периоду од 30. 3. до 15. 5. 2021. године спроведена је анкета за запослене, у компанијама и школама, који су се школовали на Универзитету у Београду – Хемијском факултету. Анкета и пропратно писмо су послати електронском поштом, и то на 38 адреса бивших студената који тренутно раде у компанијама у РС и на 15 адреса бивших студената који раде у школама у РС. Достављено је 19 попуњених анкета од 6 испитаника који су завршили ОАС Хемије, 3 испитаника који су завршили ОАС Биохемије, 1 испитаника који је завршио ОАС Хемије за заштиту животне средине и 9 испитаника који су завршили ИАС Наставе хемије, чиме је укупни одазив био 36%. Поједини испитаници су поред ОАС или ИАС завршили и МАС, а један је завршио ДАС. Година уписа на ОАС Хемијског факултета је била у периоду од 2006-2016, а просечна дужина студирања испитаника на ОАС је била мања од 5 година.

За прикупљање података коришћен је упитник који се састојао од 11, односно 10 питања. Кроз питања у упитнику испитани су ставови о квалитету плана и програма студија, о квалитету рада бивших студената у компанијама/школама, о сарадњи ХФ и привреде.

Девет испитаника се изјаснило да је план и програм студија на ХФ недовољно садржајан у односу на потребе тржишта, 1 испитаник га је оценио проблематичним и тешким док је преосталих 9 испитаника, од којих је већина завршила ИАС Наставе хемије, сагласно да је план и програм студија уравнотежен и у складу са потребама тржишта. Да сада уписују факултет 4 од 19 испитаника не би уписало ХФ. Запослене у компанијама или школама у којима раде, а који су завршили ХФ, 12 испитаника је оценило оценом 5 (у распону од 1 (лош) до 5 (одличан)).

Већина запослених који су завршили ОАС Хемија би осавременило наставни програм додатним курсевима који би их боље припремили за рад у индустрији и то курсевима из аналитичке хемије, контроле квалитета у индустрији, добре лабораторијске праксе, акредитације и регулативе; сматрају да је неопходно више рада на уређајима, више реалних узорака за анализу. Запослени који су завршили ОАС Биохемије предлажу унапређење наставног програма и литературе. Запослени који су завршили ИАС Наставе хемије, а који раде у школама, су углавном задовољни студијским програмом, али сматрају да би студентима користило знање о вођењу школске администрације и дужа пракса у школама. Већина испитаника се слаже да је потребна радна пракса у индустрији у току студија.

Запослени у компанијама углавном нису задовољни сарадњом привреде и Хемијског факултета, сматрају да би и привреда и Хемијски факултет имали користи од боље сарадње и усклађености студијског програма са реалним потребама тржишта. Предлажу да се сарадња успостави кроз студентску праксу, кроз израде завршних и мастер радова, али и да би гостујућа предавања запослених у привреди била од користи студентима. Један испитаник је истакао да је положај бивших студената Хемијског факултета неповољан на тржишту рада у поређењу са другима који су завршили факултете из сродних области. Запослени у школама су углавном задовољни сарадњом са Хемијским факултетом, али би волели већи број посета као и помоћ при изради лабораторијских вежби услед лимитираних ресурса.

Анкете које су испитаници попунили су достављене као прилог овом Извештају појединачно и у форми обједињеног Ехцел документа који садржи све податке.

У Београду,
10.6.2021. године

Извештај припремила
др Марија Стојадиновић, доцент