

# Məsafədən təhsil

## Orta ixtisas və ali təhsil müəssisələrinin təcrübələrinin tədqiqi



Kənlül ABASLI,  
ARTİ-nin Təhsildə strateji  
tədqiqatlar şöbəsinin müdürü

İlkin mərhələdə cari vəziyyəti təhlil etmək üçün orta ixtisas təhsili və ali təhsil müəssisələrinə sorğular gəndərilmişdir. Sorğular tələbələr, tədris işlərinə məsul heyətin və professor-müəllim heyətinə qəhatə etmişdir. Keçirilmiş sorğularda 41366 nəfər tələbə, 465 nəfər tədris işlərinə məsul heyət və 3059 nəfər professor-müəllim təşkil etmişdir.

Müvafiq araşdırmanın davamı olaraq ikinci mərhələdə isə pandemiya dövründə 21 ali və orta ixtisas müəssisəsinin məsafədən təhsilin təşkilindən və tədris prosesinin təşkili və keyfiyyət təminatı ilə bağlı fəaliyyətlərin icrasından məsul olan eməkdaşları ilə müsahibelerin təşkil olunması və vəziyyətin təhlili möqsəd olaraq qarşıya qoyulmuşdur.

Sorğu və müsahibelerin həyata keçirilmə möqsədləri bənzər olduğunu üçün istifadə olunan suallar bir-birini dəstəkləyici xarakter daşımışdır. İstər sorğu, istəse de müsahibə mərhələsində əldə edilən məlumatlar təhlil olunduğu zaman eyni və ya yaxın məzmunlu suallar qarşılaşılmış ve respondentlərin cavabları, rəy və təklifləri müqayiseli təhlil edilmişdir. Müsahibə və sorğunun respondentlərinin fərqli qrupları təmsil edən şəxslər olması müqayiseli təhlilin vaciblərini artırılmışdır.

Sorğu və müsahibələrdən əldə edilən nəticələrin müqayisəsi zamanı aydın olmuşdur ki, orta ixtisas təhsili

və ali təhsil müəssisələrində məsafədən tədrisin təşkili ilə bağlı bir sıra çətinliklər yaşanmışdır. Belə ki, həm sorğuların, həm də müsahibələrin nəticələri göstərmüşdür ki, internet bağlantısının kesilmesi, IKT-dən istifadə vərdişlərinin zoif olması, texniki problemlər, tələbələrin özüntütehsil motivasiyasının aşağı olması məsafədən təhsil zamanı qarşılaşılan əsas çətinliklərdir.

Məsafədən təhsilin təşkili zamanı yaşanan çətinliklərə baxmayaraq onun tətbiqinin özünəməxsus üstünlüklerinin də mövcudluğu sorğu və müsahibələrin təhlili nəticəsində ortaya çıxmışdır. Təhlillər məsafədən təhsilin tədris prosesinin bütün iştirakçılarına, eyni zamanda, təhsil sisteminin özüne bir çox töhfələr verdiyi ilə əlaqəli araştırma iştirakçıları arasında ortaqlaşmaçılıqların olduğunu göstərmişdir. Belə ki, istər sorğuda, istəse de müsahibələrdə iştirak edən respondentlər məsafədən təhsilin inkişafı izleyən və xüsusi hesabatlar yaratmağın mümkünlüyü, təlimdən yarananmağa kömək edəcək funksiyalara malik olmasına, innovativ tədris-öyrənmə vasitə və materiallarının olmasına, rahat və müstəqil təhsil şəraiti kimi üstünlüklerinin olduğunu və məsafədən təhsilin müəllimlərin IKT bacarıqlarının artması, elektron resursların yaradılması, effektivliyin təmin olunması, vaxt itkisinin qarşısının alınması kimi töhfələr verdiyini qeyd etmişlər. Bu mənada təhsil prosesinin iştirakçılarının məsafədən təhsilin tətbiqinin sadəcə çətinliklərə səbəb olmadığının, eyni zamanda məsafədən təhsil mexanizminin düzgün qurulmasının təhsil sistemine əhəmiyyətli fayda və töhfələr verdiyini fərqli oludurları qeyd oluna bilər.

İstər sorğuların, istəse de müsahibələrin təhlili bunu deməyo imkan verir ki, məsafədən təhsil dövründə keyfiyyətin artırılması möqsədilə müəssisələrdə telimlərin təşkili, video təlimatların hazırlanması, əlavə dərs saatlarının təyin edilmesi, metodik vəsaitin hazırlanması və fərdi köməkliyin göstərilməsi kimi dəstək tədbirləri həyata keçirilmişdir.

Sorğu və müsahibələrdən əldə edilən nəticələrin müqayisəsi zamanı aydın olmuşdur ki, orta ixtisas təhsili

Araşdırma çərçivəsində təşkil olunan sorğularda iştirak edən inzibati və tədrisin təşkilindən məsul şəxslər tələbələrin ünumu nəlilyyyət seviyyəsinin yaxşılaşdığını qeyd etmişdir. Müsahibədə iştirak edən respondentlər də ümumi nəticələrdə bu tendensiyannı müşahidə olunduğunu bildirsələr də, nəticələrin tam reallığı eks etdirmədiyini, tələbə nailiyyyətin yüksəlməsində kənar vəsitiyələrdən istifadə kimi faktorların təsirlərinin də olduğunu vurgulayırlar. Tələbə nailiyyyətləri ilə əlaqəli professor-müəllim heyətinin fikirlərində ise digər qruplara müqayisədə fərqliliklərin olduğu müşahidə olunmuşdur. Belə ki, sorğularda iştirak edən professor-müəllim heyətinin demək olar ki, yarısı tələbə nailiyyyətlərində hər hansı bir dəyişikliyin olmadığını qeyd etmişdir. Professor-müəllim heyətinin müvafiq mövzu ilə bağlı fərqli düşüncələrinin olmasının onlarla tələbələrlə birbaşa işləməsi və real vəziyyəti rəqəmlər üzərindən deyil, situasiyalar üzərindən qiymətləndirilməsi ilə əlaqəli olduğu təxmin edilir. Əlavə olaraq, həm sorğu, həm də müsahibə nəticələri təhlil edildikdə təhsilərinin təhsil müəssisələrinin məsafədən təhsilin təşkili fealiyyətlərinin ümumilikdə yaxşı olaraq dəyişəndiridiyi müşahidə olunur.

Müvafiq araşdırmanın həyata keçirilməsində iki fərqli ölçmə aləti (sorğu və müsahibə) tətbiq olunmuşdur. Ölçmə alətləri fərqli olsa da, təhlillər göstərir ki, məsafədən təhsilin təşkili ilə bağlı bir sıra mövzularda əldə edilən nəticələr bir-birini dəstekləyir.

Həm müsahibələr, həm də sorğular nəticəsində əldə olunan məlumatlar emal edildikdən sonra ortaya çıxan nəticələr uyğun olaraq müvafiq təkliflər və təsviyyələr hazırlanmışdır.

Sorğuların nəticələri osasında hazırlanmış təkliflərdən bəziləri aşağıda təqdim olunmuşdur:

- \* Professor-müəllim heyətinin və tələbələrin rəqəmsal resurslara olçatlanlığının təmin olunması möqsədilə universitetlərin kitabxanaları rəqəmsallaşdırılması;

**T**əhsil Nazirliyinin 2021-ci il üzrə ali və orta ixtisas təhsili müəssisələrində məsafədən təhsilin təşkili dəstəyin göstərilməsi ilə bağlı həyata keçirilən fəaliyyətləri çərçivəsində cari ilin may-iyun aylarında ARTİ tərəfindən məsafədən təhsildə öyrənmə nəticələrinin araşdırılması möqsədilə orta ixtisas və ali təhsil müəssisələrinin tələbələrinin, professor-müəllim heyətinin, inzibati heyətin və məsafədən təhsilin təşkiliindən birbaşa məsul olan şəxslərin iştirakı ilə sorğu və müsahibələr həyata keçirilmişdir.



Araşdırmanın (həm sorğu, həm də müsahibələrin) nəticələri əsas alımaraq hazırlanmış təklif və təsviyyələrdə müəyyən fərqlər olsa da, bu təklif və təsviyyələrdə ölkədə məsafədən təhsilin səmərəli və keyfiyyətli təşkili üçün normativ hüquqi bazanın yaradılması məsələsində həmfikirlik olduğu müşahidə olunur. Belə ki, təhsil müəssisələrini temsil edən nümayəndələrlə həyata keçirilmiş müsahibələrdə məsafədən tədris zamanı bir sıra məsələlərde (seminar dərslərinin, imtahanlarının keçirilmə forması və s.) necə bir yol izlənməsi ilə bağlı vahid qaydaların olmadığı və belə durumlarda təhsil müəssisələrinin hər birinə fərqli mekanizmlər tətbiq etdikləri aydın olmuşdur. Təhsil müəssisələrinin qərarvermə prosesini asanlaşdırmaq və ziddiyyətli durumların ortaya çıxmasının qarşısını almaq üçün məsafədən (distant) təhsilin hüquqi bazasının hazırlanması və hər bir mövzuda konkret qaydaların müəyyənləşdirilməsi möqsədə uyğun hesab olunur.

Yekdilliklə qeyd olunan digər bir təklif isə elektron resurs bazaların yaradılması ilə bağlıdır. Belə ki, texniki səbəbdən məsafədən təşkili olunan dərslərə qoşula bilməyen tələbələrin tədris prosesindən geri qalmaması üçün birbaşa (canlı) dərslərin arxivləşdirilməsi video komplektinin yaradılması, müvafiq ixtisasların tədris programları üzrə dərslərin materiallarının (elektron mühəüzirələr, dərs vəsaitləri və s.) artıq paket halında istənilən zaman tələbələrin istifadəsinə verilməsinə, təhsil müəssisələrinin müxtəlif fəvqəltəbbi vəziyyətlərə həzir və distant təhsil bazarına daxil olmalarına şərait yaradacaqdır. Bu mənada digər təhsil müəssisələrinin də məsafədən təhsil zamanı istifadə edilmiş elektron materiallarının, dərslərin qeydə alınmış video yazılarının və s. hesabına elektron resurs bazası yaradılması və prosesin qərarvericisi orqanlar tərəfindən təhlükə və təşviq edilməsi möqsədə uyğun hesab olunur.

- \* Məsafədən tədrisə adaptasiyanın dəha rahat həyata keçirilməsi üçün təhsil müəssisələrinin professor-müəllim heyətinin texniki və rəqəmsal bacarıqlarının artırılması istiqamətində telimlər keçmək və ya digər alətlərə dəstək təmin etməkə yaxşı təhsil proqramlarının, sillabusların məsafədən təhsilə uyğunlaşdırılması və məzmunun, mühəüzirə və seminar dərslərinin təşkili qaydalarının deyidirilməsi istiqamətində telimlər keçirilməsi;
- \* Məsafədən tədrisə adaptasiyanın dəha rahat həyata keçirilməsi üçün təhsil müəssisələrinin professor-müəllim heyətinin texniki və rəqəmsal bacarıqlarının artırılması istiqamətində telimlər keçmək və ya digər alətlərə dəstək təmin etməkə yaxşı təhsil proqramlarının, sillabusların məsafədən təhsilə uyğunlaşdırılması və məzmunun, mühəüzirə və seminar dərslərinin təşkili qaydalarının deyidirilməsi istiqamətində telimlər keçirilməsi;