

Ёш геологнинг тажрибаси

Ерни масофадан зондлаш - ер юзидағи обьектларнинг хусусиятларини ўлчаш усули бўлиб, бунда космик воситалар ёрдамида олинган маълумотлар асосида табиатда кузатилиши мумкин бўлган ҳодисалар ҳақида олдиндан маълумот олиш имкони вужудга келади. Соҳа, ёш тадқиқотчи Мухиддин Жулиев тасаввуридагидек қизиқарли ва ўз ўрнида каттагина масъулият талаб қиласиган йўналиш. Унга бу йўлда табиатидаги синчковлик, ташаббускорлик, ёшлигидан қалбига сингдирилган ватан тақдирига дахлдорликни ҳис қилиш тушунчаси мадад бўлди, ҳамиша куч бериб турди.

Зиёли оиласида вояга етган Мухиддин Жулиев, тоғ ёнбағирларида вояга етгани бир томон, Геология ва қидирув ишлари соҳасида фаолият юритувчи амакисига бўлган ҳавас бир томон бўлдию геологияни ўрганаман деган иштиёқ билан фанни ўрганишга киришди.

2003 йил Тошкент Давлат Техника Университетига геология йуналиши бўйича бакалавр талабаси бўлганман, - ҳикоя қиласи, Мухиддин. 2007 йили бакалаврни тугатиб, магистратурага қабул қилинганман. Бу даврнинг ҳаётимдаги аҳамияти жуда юқори. Нега деганда айнан шу йилларда Давлат геология қўмитасида иш ўргандим, устозларим сайъ-ҳаракатлари билан билимларимни амалиётда мустаҳкамладим. Биласиз, тажриба ҳар қаерда, албатта ўз сўзини айтади, Мухиддин Жулиевда ҳам худди шундай. Давлат Геология Қўмитаси фаолият сабаб у геологияга янада чуқурроқ кириб борди. Магистратурани тамомлагач бир муддат Геология ва геофизика институтида стажер-тадқиқотчи бўлиб иш олиб борган Мухиддин Жулиев 2012 йилда Ҳиндистоннинг масофадан зондлаш институтига Геоинформацион технологиялар ва масофадан зондлаш йўналиши бўйича ўқишга қабул қилинади.



Жулиев Мұхиддин

Хиндистон таассуротларини ўртоқлашаркан, у эслайди: "Хиндистонда ўтказған 9 ой ҳәётимда кескин бурилиш ясади, чунки бу даврда түрли давлатлардан келган ёш мутахассислар билан бирга мен учун умуман янги бўлган йўналишни инглиз тилида ўзлаштириш бир тарафдан машаққатли, бошқа томондан жуда ҳам қизиқ бўлган. Бу ерда 12 та давлатдан 21 та талаба таълим олганмиз. Хиндистон ҳам космик технологиялар бўйича дунёning етакчи давлатлари қаторида туради етакчи мутахассисларга эга ҳисобланади. Ҳозиргача Хиндистонда бирга таълим олган гуруҳдошларим билан доимий фикр алмашиб турамиз ва уларнинг кўплари ҳам турли давлатларда докторантурда йўналишида таълим олишмоқда".

Мұхиддин Жулиев тадқиқотлари давомида жуда кўп мамлакатларда бўлди. Саёҳатлари давомида ҳар бир ҳудуддаги табиатнинг ўзига хосликларини ўрганишга уринди, қиёсий таҳлил қилди. Бу таҳлиллар илмий журналларда чоп этилган 20 дан ортиқ мақолаларда акс эттирилди.



Мақолаларимнинг асосий мавзуси масофадан зондлаш ва геоинформацион технологияларни геофанлар йўналишида қўллашга қаратилган. Хиндистондаги гуруҳдошларим ҳам илмий мақолалар чоп этиш йўлида жуда ҳаракатчан бўлишган. Геология ва геофизика институтида фаолият олиб борадиган бир неча касбдош устозларимизнинг чет эл журнallарида чоп этган мақолаларини ўқиб уларга жуда ҳавас қилас әдим. Кейинчалик қизиқишлиарим мени Австрияning Вена шаҳрида жойлашган Табиий ресурслар ва табиий фанлар Университетининг докторантураси талабаси бўлишимга сабаб бўлди. Университетнинг таълим жараёни менда ўзгача таассурот қолдирди, чунки кўп фанлар интерактив тарзда бўлиб жуда ҳам қизиқарли ташкил этилган. У ерда талаба ўзи қизиққан фанларни танлаш ва шу фанларга рўйхатдан ўтиш имконига эга. Ўқишим давомида кўплаб конференция, семинарлар, ёзги мактабларда иштирок этдим. Албатта ушбу учрашувлар даврида кўплаб ўзимни соҳамга оид бўлган етакчи олимлар ва ёш тадқиқотчилар билан танишиб фикр алмашдик.

Жулиев Мухиддин



Яна таъкидлашича, хорижда ўтган ҳар бир кун Мухиддин учун катта сабоқ. Мамлакатимиз томонидан яратилган шароитлар, устозларининг ишончи уни ҳар бир олган янги маълумотни қунт билан ўрганишга ундейди. Ана шу интилишлар сабаб Мухиддин Жулиев 2019 йилда табиий фанлар бўйича PhD даражасига эга бўлди. Ҳали ҳам ҳаракатдан тўхтамаган Мухиддин соҳада изланишда, ўрганишда давом этмоқда. Эндиги олий мақсад муносиб шогирдлар тайёрлаш. Зоро, мамлакат тараққиёти ҳам билим ва юксак салоҳиятга эга бўлган кадрлар билан узвий боғлиқ.

Жамғарма матбуот хизмати