



Gamtamokslinis ugdymas yra neatsiejama bendrojo ugdymo dalis mokykloje.

Svarbu sudaryti galimybę visiems mokiniams įgyti gamtamokslinės kompetencijos pagrindus. Siekti, kad mokiniai perimtų esmines gamtos mokslų sampratas, įgytų gebėjimų, kurie padėtų pažinti pasaulį ir išsiugdėtų vertybines nuostatas.

Įgytos žinios mokinio elgesio automatiškai nepakeičia. Kad elgesys pasikeistų, turi pasikeisti vertybinės nuostatos – mokinio santykis su aplinkiniais žmonėmis, gamta ir pasauliu. Turint galvoje bendražmogiškąją ir aplinkosauginę moralę, dorovę, jos normas, Reikia siekti, kad mokiniai išsiugdytu vertybines nuostatas. Ar tai svarbu? Taip, nes jos kuria mūsų elgseną ir nėra primetamos iš šalies. Jos

yra mūsų vidaus atspindys. Mūsų kultūros esmė – tvirta dorovė. Atgaivinant dorą, svarbiausias vaidmuo tenka švietimui!

Šios konferencijos dalyvių mintys ir darbai dar labiau paskatins kryptingai formuoti moralę, domėtis su gamtos mokslais susijusia dabarties ir ateities veikla, susidaryti apie ją nuomonę ir dalyvauti joje. Šiuolaikinis žmogus privalo domėtis gamtamokslinėmis temomis, mąstyti apie gamtos išteklių ir aplinkosaugos klausimus, suvokti gamtos mokslų svarbą asmens ir visuomenės gyvenime.

Gamtos mokslų išmanymas ir gebėjimas naudotis technologijomis yra nepaprastai svarbūs jaunam žmogui pasiruošti gyventi modernioje visuomenėje.

Norint suprasti ar spręsti daugelį situacijų ir problemų, su kuriomis susiduriama kasdieniniame gyvenime, reikia turėti ne tik supratimą apie gamtos mokslus ir technologijas, bet ir skirti ypatingą dėmesį esminiams gamtos dėsningumams. Kad žmogus gyventų harmoningai su gamta, kuri lemia jo išlikimą ir gerovę žmonėms ir visai gamtai, reikalinga nauja etika. Todėl mūsų, gamtos mokytojų, uždavinys – naujos etikos įtvirtinimas ir sustiprinimas. Spręskime šį uždavinį...

*Kas aš be medžio, be žolės, be paukščio,
be priėjimo prie žmogaus, be žvilgsnio,
kuris mane sutinka ir išlydi?*

(J. Marcinkevičius, „Prisipažinimas“)

Anykščių Antano Baranausko
vidurinės mokyklos direktorė Ona Repečkienė