

## **Mokymo priemonių gautų pagal projektą „Mokyklų aprūpinimas gamtos ir technologinių mokslų priemonėmis“ panaudojimas biologijos pamokose**

Gerų švietimo rezultatų pasiekiančiose šalyse gamtos mokslų mokoma taikant praktinę tiriamąją veiklą – ji vis populiareesnė ir Lietuvos mokyklose. Kintų mokykla yra gamtos apsuptyje, šalia miško, netoli Kuršių marių, Aukštumalos aukštapelkės, todėl mokiniams labai palanki erdvės gamtotyrinei, praktinei veiklai. Mokyklos gautos priemonės pagal projektą „**Mokyklų aprūpinimas gamtos ir technologinių mokslų priemonėmis**“, mokiniams teikia galimybę dar geriau įvairinti gamtotyrinę veiklą. Darbas su mikroskopais, vandens tyrimo ir kitomis priemonėmis didina mokinių mokymosi motyvaciją, leidžia geriau suprasti aplinką.

**Projekto svetainėje „[Vedlys](#)“ patalpinta medžiaga mokytojams ir kita aktuali projekto informacija** padeda ugdymo procese sėkmingai naudoti projekto lėšomis nupirktas priemones, sukurti **pamokų veiklų aprašai**, padeda geriau organizuoti pamokas.. Aprašymuose galima rasti ne tik teorinės, bet ir vaizdinės medžiagos – filmukų apie priemonių naudojimą ir pritaikymą.

### **Šiais mokslo metais biologijos pamokose vykdytos veiklos:**

Mikroskopija. Mikroskopo naudojimas gamtos tyrimams. 7, 8, 9, 10 kl.

Preparatų gaminimas mikroskopijai 7, 8, 9, 10 kl.

Ląstelė – mažiausia organizmo dalelė 7, 10 kl.

Dumblių, augančių ant medžių žievės, tyrimas 6, 8 kl.

Plaukų paviršiaus struktūros tyrimas 6, 7 kl.

Augalų lapų plaukelių tyrimas 7 kl.

Mikroskopinių grybų, kurie sukelia maisto produktų pelijimą, tyrimas 10 kl.

[Mielių auginimas ir jų dauginimosi tyrimas](#) 10 kl.

[Augalo ir gyvūno ląstelių palyginimas](#) 7, 9 kl.

[Lapų viršutinio ir apatinio dengiamojo audinio tyrimas](#) 7 kl.

[Augalo vandens indų tyrimas](#) 7kl.

**Ingrida Cyrolies,**

*biologijos mokytoja metodininkė*



