„Žalioji energetika“

2024 metais vasario–balandžio mėnesiais Lietuvos neformaliojo švietimo agentūra LINEŠA kartu su Vilniaus Gedimino technikos universiteto (VILNIUS TECH) mokslininkais organizavo kūrybinės veiklas Visagino miesto savivaldybės mokytojams iš įvairių mokyklų ir gimnazijų, dalyvaujančių ŠMSM ir savivaldybių projekte „Tūkstantmečio mokyklos I“. Šiame projekte dalyvauja ir Visagino „Žiburio“ pagrindinės mokyklos mokytojai.

Pagrindinis tikslas – skatinti dalyvių kūrybiškumą ir ugdyti praktinius inovacijų kūrimo ir diegimo gebėjimus kuriant atsinaujinančios energetikos įrenginius. „Išties, šiuolaikinio žmogaus aplinkoje gausu įvairių elektroninių prietaisų ir be jų mes jau neįsivaizduojame savo gyvenimo, kaip negalime įsivaizduoti ir savo ateities be naujų žinių ir išradimų,“– teigė VILNIUS TECH Mechanikos ir medžiagų inžinerijos katedros vedėja doc. dr. Ina Tetsmann. Ji pasidžiaugė, kad mokyklų ir gimnazijų mokytojai aktyviai domėjosi atsinaujinančios energetikos naujovėmis.

„Bendradarbiavimas su VILNIUS TECH mokslininkais leidžia mokytojams organizuoti kūrybinius projektus mokiniams ir supažindins juos su inžinerijos mokslais bei žaliosios energetikos įrenginių kūrimu,“ – pabrėžė VILNIUS TECH Mechanikos ir medžiagų inžinerijos katedros vedėja doc. dr. Ina Tetsmann. Kūrybinės veiklos metu užmegzti ryšiai su VILNIUS TECH bei įmonių atstovais ir ateityje suteiks galimybę organizuoti mokytojams bei moksleiviams išvykas, kad jie geriau suprastų žaliosios energetikos temą.

Po įvykusių mokymų „Žalioji energetika“ ir „Darnus pastatas“ Visagino miesto ir Ignalinos rajono mokytojai aktyviai dalyvavo vykusiose konsultacijose „Žalioji energetika“ ir „Darnus pastatas“. Konsultacijų metu, pasak Mechanikos ir medžiagų inžinerijos katedros vedėjos doc. dr. Inos Tetsmann ir Aplinkos inžinerijos fakulteto prodekanės dr. Vilūnės Lapinskienės, mokytojai gavo daug praktinių žinių, buvo aptarti konkretūs mokymo plano ir tiriamųjų darbų klausimai.

Mokytojai konsultacijų metu turėjo galimybę pasinaudoti praktiniais patarimais ir susipažinti su mokslininkų patirtimi, patys galėjo praktiškai atlikti tiriamuosius darbus. Ši patirtis bus pritaikoma ugdymo procese.

Su džiaugsmu dalinamės Visagino „Žiburio“ pagrindinės mokyklos mokytojų tiriamaisiais darbais. Tiriamieji darbai Visagino „Žiburio“ pagrindinės mokyklos mokytojų pridedami.