

Genetika na kolesách - Projektom Genetika na kolesách chceme stredoškolským študentom ukázať, že genetika a jej príbuzné biologické odbory nie sú vo svete a ani na Slovensku zakliatou Šípkovou Ruženkou, ktorá zaspala ešte v minulom storočí, ale „živou“ vedou prinášajúcou dôležité poznatky pre nás všetkých. Vďaka nášmu "mobilnému laboratóriu" sa študenti môžu zoznámiť s technológiami genetického výskumu a pod naším dohľadom si vyskúšajú experimentálnu prácu s modernými prístrojmi. Náš tím pozostáva zo zamestnancov a doktorandov Katedry genetiky Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave. Sme aktívni vedci a na fakulte vyučujeme predmety pre študijné odbory Genetika a Biológia i predmety pre učiteľské kombinácie. Okrem toho sa dlhodobo venujeme organizácii celoštátneho a medzinárodného kola biologickej olympiády a s tým súvisiacich workshopov zameraných na špičkových študentov. Dve členky tímu sú zároveň spoluautorkami učebnice biológie pre 2. ročník gymnázií.

(www.genetikanakolesach.sk)