

SEMINÁŘ Z MOLEKULÁRNÍ A EXPERIMENTÁLNÍ BIOLOGIE

Od března 2013 probíhá v rámci semináře z molekulární a experimentální biologie ověřování návodu na laboratorní cvičení. Do pilotního ověření, které je součástí projektu „Zavedení nových metod a informačních technologií do výuky praktických cvičení z biologie na Gymnáziu Františka Palackého Valašské Meziříčí“ registrační číslo CZ.1.07/1.1.38/01.0013, se doposud zapojilo 23 studentů výše zmíněného semináře. Výuka je realizována vyučujícími gymnázia RNDr. Martinem Jáčem, Ph.D., Mgr. Pavlem Danišem a Mgr. Pavlem Grohem. Do konce září 2013 byly ověřeny návody k pěti laboratorním pracím se zaměřením na práci s odbornou literaturou, izolaci DNA, molekulární biologii virů a bakterií a srovnávací anatomii živočichů. Dovednosti a vědomosti získané v průběhu výuky tohoto předmětu umožní studentům kvalitnější přípravu na přijímací řízení, následné studium biologicky zaměřených oborů a svou budoucí profesi.

