

Program ćwiczeń z Mutagenezy

Lp.	Data	Tematyka
1	28.11.2008	Metody indukowania mutacji u roślin. Traktowanie wybranych gatunków mutagenem chemicznym. Założenie doświadczenia na optymalizację dawki środka mutagennego.
2	05.12.2008	
3	12.12.2008	Selekcja mutantów na różnych poziomach.
4	19.12.2008	Ocena somatycznych efektów działania mutagenu.
5	09.01.2009	Ocena genetycznych efektów działania mutagenu w doświadczeniu laboratoryjnym. Określenie dawki optymalnej.
6	16.01.2009	Analiza genetyczna i molekularna mutantów na przykładzie jęczmienia, grochu i owsa.
7	23.01.2009	Obserwacja mutantów. Zapoznanie z bazą odmian mutacyjnych (MVD). Zaliczenie ćwiczeń.