



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И
ЕЛЕКТРОНИКА - ПЛОВДИВ**

**Инструкция за безопасна работа в кабинетите: Химия и опазване на
околната среда, Физика и астрономия и Биология и здравно образование**

Утвърдил:.....

/Стоянка Анастасова/

1. Да влизат в кабинета единствено придружавани от учителя.
2. Забранява се пребиваването на ученици в кабинета по време на междучасията.
3. Забранява се влизането на учениците в спомагателните помещения към кабинетите (хранилища) без разрешение на съответния учител;
4. Преди започване на практическа дейност ученикът е длъжен да проучи добре отнасящият се до нея теоретичен материал. Работата му трябва да бъде осмислена, да се провежда внимателно, прецизно и съобразно указанията на учителя. При възникване на неясноти след започване на работа по опита, учениците са длъжни незабавно да поискат съвет от учителя;
5. Учениците трябва задължително да се обръщат към учителя за обяснения, разяснения и помощ, неяснота и несигурност.
6. Забранено е изнасянето на уреди или апаратура извън кабинета.
7. Включване, изключване и всякакъв вид манипулации, предвидени в едно упражнение, трябва да се извършват след обстойна проверка на схемата от учителя.
8. Забранено е използването на реактиви без надпис или с неясен такъв.
9. Всички опити се извършват с възможно най-малки разходи на реактиви, ел. ток, вода и др., съгласно указанията на учителя или използваната литература.
10. Забранено е да се правят каквито и да било изменения в режима на работа без знанието на учителя.
11. Не се оставят без надзор включени прибори, апарати, ел. нагреватели, запалени спиртни лампи, отворени водни кранове и др.
12. При сглобяване на апаратури и макети за лабораторни и фронтални експерименти специално внимание следва да се обръща на стабилното им закрепване
13. При провеждането на лабораторни работи и /или/ фронтални експерименти, трябва са се спазва строга дисциплина и порядък.



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И
ЕЛЕКТРОНИКА - ПЛОВДИВ**

14. Съставянето на ел. вериги, трябва да се извършват само при изключен източник на напрежение.
15. При съставяне на ел. вериги, всеки сам трябва да се пази от докосването на оголени тоководещи части, намиращи се под напрежение и да работи само със сухи ръце. Строго се забранява включването на апаратура с мокри ръце;
16. Забранява се работата с неизолирани проводници, както и докосването с ръце на клемите на източници на електродвижешо напрежение.