Syllabus

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Topics to be Covered** | | |
| List of Topics | No. of  Weeks | Contact Hours |
| 1- Introduction. | 1 | 1 |
| Energy sources | 1-2 | 2 |
| 2- Atmosphere, Sources of air pollution and their controls, Measurements of air pollution, measurements of air pollution. | 4 | 4-5 |
| 3- Hydrosphere, Water Cycle, sources of water pollution , water treatment | 3 | 3-4 |
| 4- Geosphere, soil pollutants, Desertification, methods of natural pollution protection. | 1 | 2 |
| 5- Medical Pollutants, medical waste treatment and recycling. | 1 | 1 |
| 6- Noise Pollution, Protection and control. | 1 | 1 |
| 7- Pesticides Pollution and their effect in environment, protection from chemical pesticides. | 1 | 2 |
| 8- Solid and Liquid Wastes. Waste Treatment and Recycling. | 1 | 1 |
| 9- Radioactive Pollution, Management and control. | 1 | 1 |
| 10- Biospher | 1 | 2 |

**Exams time**

1st exam: 14/6 10 marks

2nd .Exam: 13/7 10 marks

Other activity: 10 marks

Practical: 30

Final exam: 40

Total 100

**القواعد العامة التي على الطالبة الألتزام بها خلال الفصل الدراسي وداخل القاعة الدراسية:**

الالتزام بالأدب والهدوء داخل القاعة الدراسية

إغلاق الهاتف وعدم وضع السماعات داخل القاعة-

الألتزام بحضور المحاضرات في الوقت المحدد لها وعدم التأخير

الألتزام بحضور الأختبارات الفصلية والقصيرة حيث لايسمح بإعادة الأختبار إلا في حال وجود عذر طبي معترف فيه