

식물보호산업기사, 기사 자격증반

▣ 주별 수업계획

주	주 별 수업 계획	비고(교수법, 기자재)
1	1) 강의제목 : 식물병리학 2) 강의주제 : 식물병의원인 3) 강의세부내용(자세히) : 병원의 종류, 병원체의분류 및 형태	
2	1) 강의제목 : 식물병리학 2) 강의주제 : 식물병의 발생 3) 강의세부내용(자세히) : 식물병의 병환, 발병환경, 병원성과저항성	
3	1) 강의제목 : 식물병리학 2) 강의주제 : 식물병의진단 3) 강의세부내용(자세히) : 진단방법 및순서, 진단의 단서	
4	1) 강의제목 : 식물병리학 2) 강의주제 : 식물병의 방제 3) 강의세부내용(자세히) : 방제방법의종류및특성, 농작물병해의 방제법	
5	1) 강의제목 : 농작물 해충학 2) 강의주제 : 곤충의분류 3) 강의세부내용(자세히) : 종개념 및 명명규약, 곤충의분류	
6	1) 강의제목 : 농작물 해충학 2) 강의주제 : 곤충의 생태 및 생리 3) 강의세부내용(자세히) : 곤충의생활사, 곤충의 발육생리	
7	1) 강의제목 : 농작물 해충학 2) 강의주제 : 곤충의 형태 3) 강의세부내용(자세히) : 외부형태, 내부형태	
8	1) 강의제목 : 농작물 해충학 2) 강의주제 : 해충의 방제 3) 강의세부내용(자세히) : 해충의밀도, 해충의조사, 해충방제법	
9	1) 강의제목 : 재배학 2) 강의주제 : 재배의 기원과 현황 3) 강의세부내용(자세히) : 재배작물의 기원과 세계 재배의 발달	

주	주 별 수 업 계 획	비고(교수법, 기자재)
10	1) 강의제목 : 재배학 2) 강의주제 : 재배환경 3) 강의세부내용(자세히) : 토양교질과 양이온 치환능력	
11	1) 강의제목 : 재배학 2) 강의주제 : 재배기술 3) 강의세부내용(자세히) : 작부체계(연작과기지)	
12	1) 강의제목 : 재배학 2) 강의주제 : 작물의 유전성 3) 강의세부내용(자세히) : 품종의 개념, 생식과 유전	
13	1) 강의제목 : 농약학 2) 강의주제 : 농약의 분류 및 형태 3) 강의세부내용(자세히) : 사용 목적에 의한 분류, 제제 형태에 의한 분류	
14	1) 강의제목 : 농약학 2) 강의주제 : 농약의 독성 및 잔류 3) 강의세부내용(자세히) : 농약의 독성, 환경생물에 대한 독성	
15	1) 강의제목 : 농약학 2) 강의주제 : 농약 사용법 3) 강의세부내용(자세히) : 농약의 사용방법	

■ 강의 일시 : <야간> 화요일, 19:00~21:00

■ 강의료 : 200,000

■ 주교재 : SD에듀(시대고시), 보조교재 - 기출요약(팜플렛)