

2022년 한옥설계 전문인력 양성사업 강의계획(안)

○ 기초과정

일 시		강 의 내 용			
		오프라인		온라인	
7월	9일	오리엔테이션	이론필수/ 공통	-	
		한식기와지붕 시공법			
		목구조 치목 및 시공법			
	16일	-		한국의 주거건축사	이론(선택)
				한옥의 목구조	
				한옥R&D기술과 현황	
	23일	전통목구조 기초설계1	실습	한옥의 소규모 건축기준 (수직하중)	이론(선택)
				한옥의 소규모 건축기준(전단벽)	
한옥 설계기법 및 작도법				이론(필수)	
30일	전통목구조 기초설계2	실습	한옥 사례와 공간	이론공통 (선택)	
			한옥 시공의 기초		
			전통한옥 시공기술 및 사례	이론(필수)	
8월	6일	한옥 실측설계 및 실습1	실습	한옥 시방서,공정 및 내역	이론(선택)
				한국형 목조건축 사례를 통한 목구조의 이해	
				한옥 실측과 이해	
	13일	한옥 실측설계 및 실습2	실습	신한옥 보급 활성화를 위한 BIM지원도구	이론(선택)
				한옥의 공간설계	
				한옥 복수와 유지관리	이론(필수)
	20일	휴강			
27일	특강1. (한옥건축자산 유지 및 보수)	특강	한옥마을 입지와 배치	이론(선택)	
	특강2. (도시재생(수안보))				
	특강3. (도시활성화 기본방향)				
9월	3일	한옥기초설계1	실습	*이론 선택과목 총 38학점 중 16학점 이수 *이론 필수과목 12학점 이수 *실습과목 150시간 이수 *총 178시간 이수	
	10일	휴강(추석)			
	17일	한옥기초설계2	실습		
	24일	한옥응용설계3	실습		
10월	1일	한옥응용설계4	실습		
	8일	현장학습(1박2일)	답사		
	15일	한옥기초설계5	실습		
	22일	한옥응용설계1(B반) /치목실습1 (A반)	실습		
11월	29일	한옥응용설계1(A반) /치목실습1 (B반)	실습		
	5일	한옥응용설계2	실습		
	12일	휴강			
	19일	봉사활동	봉사		
12월	26일	한옥응용설계3	실습		
	3일	한옥응용설계4	실습		
	10일	작품전시회 및 수료식	전시/수료		

*상기일정은 교육과정에 따라 변경될 수 있음.

○ 심화과정

일 시		강 의 내 용				
		오프라인		온라인		
7월	9일	오리엔테이션	이론필수/ 공통	-		
		한식기와지붕 시공법				
		목구조 치목 및 시공법				
	16일	-		한국의 주거건축사	이론(선택)	
				한옥의 목구조		
				한옥R&D기술과 현황		
	23일	-		한옥의 소규모 건축기준 (수직하중)	이론(선택)	
				한옥의 소규모 건축기준(전단벽)		
				신한옥 목구조 설계기술		
30일	-		한옥 사례와 공간	이론(선택)		
			한옥 시공의 기초			
			신한옥 시공기술 및 공법			
8월	6일	신한옥 설계기법1	실습	한옥 시방서,공정 및 내역	이론(선택)	
						한국형 목조건축 사례를 통한 목구조의 이해
						신한옥 구조기준과 기술
	13일	신한옥 설계기법2	실습	신한옥 보급 활성화를 위한 BIM지원도구	이론(선택)	
						한옥의 공간설계
						한옥 복수와 유지관리
	20일	휴강				
	27일	특강1. (한옥건축자산 유지 및 보수)	특강	한옥마을 입지와 배치	이론(선택)	
		특강2. (도시재생(수안보))		제로에너지한옥		
특강3. (도시활성화 기본방향)						
9월	3일	신한옥 설계기법3	실습	*이론 선택과목 총 41학점 중 11학점 이수 *이론 필수과목 9학점 이수 *실습과목 124시간 이수 *총 144시간 이수		
	10일	휴강(추석)				
	17일	신한옥 설계기법4				
	24일	신한옥 복합설계1				
	10월	1일				신한옥 복합설계2
8일		현장학습	답사			
15일		봉사활동	봉사			
22일		신한옥 복합설계3	실습			
29일		신한옥 복합설계4	실습			
11월	5일	신한옥 응용설계1	실습			
	12일	휴강				
	19일	신한옥 응용설계2				실습)
	26일	신한옥 응용설계3				실습
12월	3일	신한옥 응용설계4	실습			
	10일	작품전시회 및 수료식				전시/수료

*상기일정은 교육과정에 따라 변경될 수 있음.