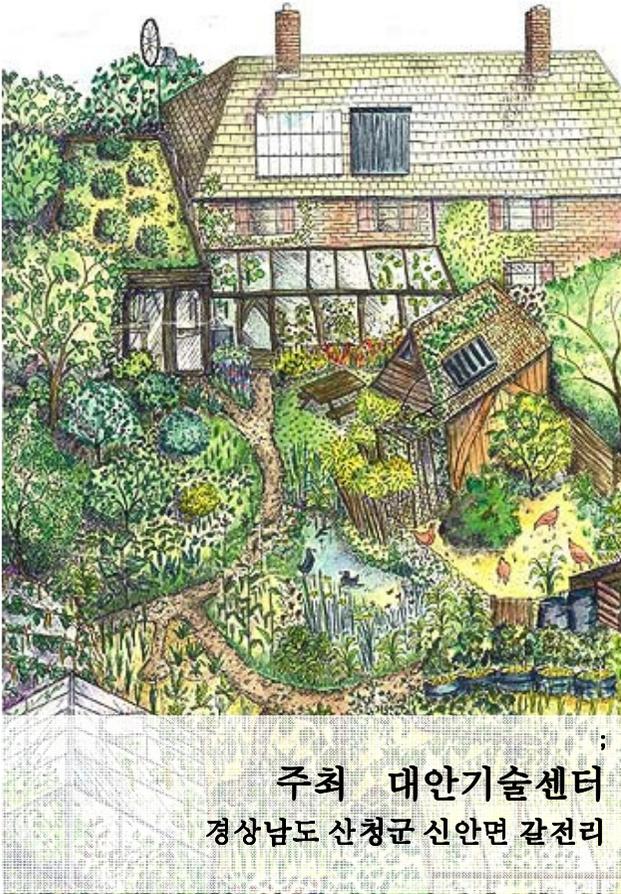


퍼머컬처 디자인 코스(PDC) Permaculture Design Course

2010.4.5(월)-14(수) (9박 10일)



주최 **대안기술센터**
경상남도 산청군 신안면 갈전리

강사 : **Morag Gamble & Evan Raymond**
(호주 크리스탈 워터스)

후원 : 민들레공동체, 갈전마을, 사회적기업이장
문의 : 대안기술센터 070-8280-3136

퍼머컬처(Permaculture)란 무엇인가?

퍼머컬처(Permaculture)는 1974년 호주 빌 몰리슨(Bill Mollison)에 의해 시작되었고 개인-자연-마을-지역을 하나의 연결된 고리로 파악하여 실용적인 삶의 방법론을 제시하는 '삶의 디자인' 방법론이다.

퍼머컬처라는 용어 자체는 영구적(permanent)이라는 말과 농업(agriculture, 혹은 문화 culture)이라는 말의 합성어이며, 지속가능한 농업과 토지이용에 대한 윤리가 뒷받침되지 않는 문명은 지속가능하지 않다는 것을 의미한다.

전세계 120여개 국가에서 이 퍼머컬처 디자인을 가르치는 4,000개 이상의 코스가 개최되었으며, 그 중에서 우리나라에 가장 잘 알려져 있고 체계적으로 교육을 하고 있는 곳이 바로 크리스탈 워터스 생태마을의 Permaculture Design Course이다. 이 밖에 세계생태마을 네트워크 (GEN)에 소속되어 있는 대부분의 생태마을은 마을설계와 운영 기본원리로 퍼머컬처를 채택하고 있다.

우리나라의 경우 90년대 초반 빌 몰리슨이 충남 홍성의 풀무학교를 방문하면서 본격적으로 알려지기 시작하였고 현재 생태마을, 지속가능한 삶에 대한 관심이 고조됨에 따라 보다 많은 인력 양성이 필요할 것으로 생각된다.



퍼머컬처 디자인 코스(PDC) 프로그램

- 1일 퍼머컬처 디자인 코스 소개
- 2일 생태교육, 퍼머컬처 디자인 방법
- 3일 토양 생태계, 수자원 이해 및 디자인 방법
- 4일 텃밭 디자인 실습
- 5일 4계절 작물재배 시스템, 가축의 이용과 역할, 지속가능한 에너지와 건축
- 6일 지역공동체 식량시스템, 도시 퍼머컬처시스템
- 7일 지속가능한 생태 공동체의 요소
- 8일 퍼머컬처 디자인 실습 1 - 그룹 디자인
- 9일 퍼머컬처 디자인 실습 2 - 개인 디자인
- 10일 디자인 발표, 수료증 수여

구체적인 프로그램 내용은 대안기술센터 홈페이지
www.atcenter.org를 참고해 주세요.

퍼머컬처 디자인 코스(PDC) 강사

주 강사

Morag Gamble
모랙 갬블

Evan Raymond
이반 레이몬드



왼쪽부터 모랙과 이반

모랙과 이반은 호주의 브리즈베인에 위치한 크리스탈 워터스 생태공동체의 일원으로 세계 각지에서 퍼머컬처 디자인 코스와 워크숍을 진행한 열정적인 강사이다. 또한 호주 정부 퍼머컬처, 로컬푸드운동 자문위원이다.

모랙은 호주 퀸스랜드주, 브리즈베인시와 함께 도시농장과 공동체텃밭 네트워크에 깊이 관여하고 있으며 생태계획과 디자인에 관련된 여러 가지 출판물과 논문을 발표했다. **이반**은 호주 주정부 산하 지속가능발전 단체 및 지역 환경변화네트워크의 회장으로 활발한 활동을 하며 지역공동체가 더욱 지속가능해질 수 있도록 도와주는 일을 하고 있다.

특히 이 둘은 SEED International이라는 단체의 디렉터로서 공동체가 더욱 유기적이고, 지속가능한 발전을 할 수 있도록 다양한 활동을 하고 있다.

초청 강사

이동근, 대안기술센터 소장

영국에서 생태건축 및 재생에너지를 전공한 뒤 대안기술센터를 설립하여 대안기술을 통한 지속가능한 지역 사회 만들기를 진행하고 있다.

임경수, 사회적기업 이장 대표이사

농업생태학으로 박사학위를 받은 뒤 농촌의 마을가꾸기 사업을 추진하며 정부 및 지자체의 지역정책 자문위원으로 활동해오고 있다. 97년 호주 크리스탈워터스에서 '퍼머컬처 디자인 코스'를 수료하였다.

크리스탈 워터스 생태마을 Crystal Waters Permaculture Village

GENOA에 소속된 **크리스탈 워터스 생태마을**은 1989년에 설립된 세계적으로 대표할 만한 생태공동체로서 퍼머컬처(Permaculture)의 원리를 기본으로 미래의 지속가능한 주거설계 길잡이를 제시하고 있다.



GENOA
Global Ecovillage Network
Oceania & Asia Inc.

호주 퀸스랜드주의 주도인 브리즈베인에서 북서쪽으로 100km정도 떨어진 곳에 위치

크리스탈 워터스 지도

이 마을은 지난 1995년 터키 이스탄불에서 열렸던 '제2차 유엔 인간주거회의'에서 유엔으로부터 '세계 주거상(The World Habitat Award)'을 수상하였다.

퍼머컬처 디자인 코스(PDC) 참가 신청

- * 참가인원 : 20명
- * 참가비 : 60만원 (숙식 포함)
- * 문의처 : atcenter@live.co.kr 070 8280 3136

- * 신청방법
대안기술센터 홈페이지 www.atcenter.org 에서 참가신청서를 다운로드 받아서 작성하신 후, 위 이메일로 신청서를 보내주세요.

퍼머컬처 디자인 코스(PDC) 주최기관 소개

대안기술센터는 2006년 5월 민들레공동체 내에 설립되어, 대안기술 교육, 컨설팅, 보급 및 연구를 하고 있다. 또한 이를 통해 지속가능한 지역사회 만들기, 나아가 제3세계 빈곤퇴치 운동을 펼쳐나가고 있다.

주요 활동

- * 대학, 환경관련 기관 특강 및 세미나
- * 중, 고등학생 에너지 캠프 주최
- * 토요정기견학, 단체 견학
- * 기후학교 강의, 실습 지원
- * 재생에너지 워크숍 진행
 - 풍력발전기, 자전거 발전기 제작
 - 태양에너지, 바이오디젤 워크숍
 - 셰플러 리플렉터 제작
 - '숲과 바람과 태양의 학교' 녹색연합과 주최
- * 아시아, 아프리카 대안기술 연수생 초청교육

대안기술센터 Alternative Technology Center



경남 산청군 신안면 갈전리 42번지
전화번호 : 070-8280-3136
이메일 : atcenter@live.co.kr

www.atcenter.org