

## 2012학년도 1학기 강의계획서

|              |   |       |     |            |     |     |     |
|--------------|---|-------|-----|------------|-----|-----|-----|
| 교과목명         | 한국의기후및실험  |       |     | 교강사명       | 이승호 |     |     |
| 과목번호         | 3755  |       |     | 학점         | 3   | 시간  | 4   |
| 강의요시/<br>강의실 | 화05-08(공1102), 목05-08(이실108)  |       |     | 수강대상<br>학년 | 4학년 |     |     |
| 교강사 E-Mail   |   |       |     | 교강사<br>연락처 |     |     |     |
| Home Page    |   |       |     |            |     |     |     |
| 상담시간         | 수시로 가능  |       |     |            |     |     |     |
| 교재명          | 한국의 기후  | 구분    | 주교재 | 저자         | 이현영 | 출판사 | 법문사 |
| 교재명          | 기후학   | 구분    | 부교재 | 저자         | 이승호 | 출판사 | 푸른길 |
| 교재명          | 한국의 기후와 문화 산책   | 구분    | 부교재 | 저자         | 이승호 | 출판사 | 푸른길 |
| 성적 평가<br>방법  | 항목  | 비중(%) | 만점  | 공개여부       | 설명  |     |     |
|              | 출석률   | 10%   | 10점 | 공개         |     |     |     |
|              | 중간고사  | 0%    | 0점  | 공개         |     |     |     |
|              | 기말고사  | 50%   | 60점 | 공개         |     |     |     |
|              | 과제물   | 30%   | 30점 | 공개         |     |     |     |
|              | 정기답사  | 10%   | 10점 | 공개         |     |     |     |
|              | 기타2   | 0%    | 0점  | 비공개        |     |     |     |
|              | 기타3   | 0%    | 0점  | 비공개        |     |     |     |
|              | 기타4   | 0%    | 0점  | 비공개        |     |     |     |
| 기타5          | 0%  | 0점    | 비공개 |            |     |     |     |
| 강의 목표        | 우리나라의 기후 특성을 이해한다. 선수과목으로 이수한 기후학 및 실험에서 습득한 지식을 우리나라의 특성에 적용할 수 있는 능력을 함양한다. 또한 우리나라의 기후 특성과 관련된 문화 현상을 이해한다. 이를 위하여 답사를 병행한다. |       |     |            |     |     |     |
| 교과목 해설       | 한국 기후의 특성과 분포를 파악하고, 그 메커니즘을 분석하여 한국인의 생활과 기후와의 관계를 연구한다.   |       |     |            |     |     |     |
| 강의진행 방법      | 강의와 조별 주제 발표, 답사  |       |     |            |     |     |     |

| 주  | 기간          | 주 제                  | 강의내용                               | PAGE    |  | 준비물                                  |
|----|-------------|----------------------|------------------------------------|---------|--|--------------------------------------|
| 1  | 03/02~03/08 | 강의 소개                | 한국의 기후에서 다루게 될 내용의 소개              |         |  | 조별로 주요 연구 주제의 선정                     |
| 2  | 03/09~03/15 | 지리적 기후인자(1)          | 우리나라의 기후와 관련된 지리적 위치 수록분포 등        | 3-13    |  | 조별 연구 주 제 발표(연구 목적, 자료, 방법, 내용 등 포함) |
| 3  | 03/16~03/22 | 지리적 기후인자(2)          | 우리나라의 기후와 관련된 지형특성 해양과 해류 등        |         |  |                                      |
| 4  | 03/23~03/29 | 기단과 전선(1)            | 우리나라의 기후에 영향을 미치는 기단과 전선 주요 기단의 소개 | 20-23   |  |                                      |
| 5  | 03/30~04/05 | 기단과 전선(2)            | 장마전선과 그 역할                         | 24-30   |  | 수집된 연구자 료와 구체적인 연구방법 발표              |
| 6  | 04/06~04/12 | 기압계                  | 기단과 기압배치 계절별 기압배치의 특성              | 15-19   |  |                                      |
| 7  | 04/13~04/19 | 지리적 인자와 관련된 기후현상     | 서해 및 해양의 효과 늪새현상, 우리나라의 다우지와 소우지   | 57-61   |  | 자료 분석 내 용 발표                         |
| 8  | 04/20~04/26 | 중간고사                 | 중간고사                               |         |  | 중간 보고서 제출                            |
| 9  | 04/27~05/03 | 동기후적 인자와 관련된 기후현상(1) | 태풍의 발생 태풍이 우리나라 기후에 미치는 영향         | 79-85   |  |                                      |
| 10 | 05/04~05/10 | 동기후적 인자와 관련된 기후현상(2) | 여름철의 기후 집중호우 무더위와 남서 계절풍 장마        | 123-126 |  |                                      |
| 11 | 05/11~05/17 | 주요 기후요소(1)           | 기온 분포, 극값과 특이값                     |         |  | 분석된 자료 발표                            |
| 12 | 05/18~05/24 | 주요 기후요소(2)           | 강수 강수의 분포                          | 31-48   |  |                                      |
| 13 | 05/25~05/31 | 주요 기후요소(3)           | 강설 강설의 분포                          | 49-74   |  |                                      |
| 14 | 06/01~06/07 | 기후 구분                | 기후 구분 방법 우리나라의 기후 구분               | 75-91   |  | 최종 결과 발표(1)                          |
| 15 | 06/08~06/14 | 기후와 문화               | 우리나라의 기후와 문화 가옥, 음식                | 66-74   |  | 최종 결과 발표(2)                          |
| 16 | 06/15~06/21 | 기말고사                 | 기말고사                               |         |  |                                      |