

# 수업계획서(학생배부용)

2025학년도 1학기

|       |             |                    |    |    |   |      |      |
|-------|-------------|--------------------|----|----|---|------|------|
| 과목명   | 국문          | Python프로그래밍        | 시간 | 이론 | 1 | 이수구분 | 전공선택 |
|       | 영문          | Python Programming |    | 실습 | 2 |      |      |
| 학과/전공 | AI소프트웨어과 A반 |                    | 학년 | 2  |   | 수강인원 | 50   |

|      |                                                |
|------|------------------------------------------------|
| 학습목표 | o 파이썬의 기본 문법 이해 및 활용 극대화                       |
| 학습방법 | o 실습 위주로 진행                                    |
| 평가방법 | 출석 : 20%, 평가(평소) : 80%, 중간고사 : 40%, 기말고사 : 40% |

| 주  | 구분 | 일자    | 수업 및 실습내용    | 교수방법   |
|----|----|-------|--------------|--------|
| 1  | 이론 | 03/05 | 파이썬의 소개 및 특징 | 강의     |
|    | 실습 | 03/05 | 파이썬의 소개 및 특징 | 기타(실습) |
| 2  | 이론 | 03/12 | 자료형 - I      | 강의     |
|    | 실습 | 03/12 | 자료형 - I      | 기타(실습) |
| 3  | 이론 | 03/19 | 자료형 - II     | 강의     |
|    | 실습 | 03/19 | 자료형 - II     | 기타(실습) |
| 4  | 이론 | 03/26 | 제어문          | 강의     |
|    | 실습 | 03/26 | 제어문          | 기타(실습) |
| 5  | 이론 | 04/02 | 함수           | 강의     |
|    | 실습 | 04/02 | 함수           | 기타(실습) |
| 6  | 이론 | 04/09 | 입출력          | 강의     |
|    | 실습 | 04/09 | 입출력          | 기타(실습) |
| 7  | 이론 | 04/16 | 클래스 - I      | 강의     |
|    | 실습 | 04/16 | 클래스 - I      | 기타(실습) |
| 8  | 이론 | 04/23 | 클래스 - II     | 강의     |
|    | 실습 | 04/23 | 클래스 - II     | 기타(실습) |
| 9  | 이론 | 04/30 | 모듈 및 패키지 활용  | 강의     |
|    | 실습 | 04/30 | 모듈 및 패키지 활용  | 기타(실습) |
| 10 | 이론 | 05/07 | 예외처리         | 강의     |
|    | 실습 | 05/07 | 예외처리         | 기타(실습) |
| 11 | 이론 | 05/21 | 내장 및 외장 함수   | 강의     |
|    | 실습 | 05/21 | 내장 및 외장 함수   | 기타(실습) |
| 12 | 이론 | 05/28 | 파이썬 고급 주제    | 강의     |
|    | 실습 | 05/28 | 파이썬 고급 주제    | 기타(실습) |
| 13 | 이론 | 06/04 | 정규식 표현 1     | 강의     |
|    | 실습 | 06/04 | 정규식 표현 1     | 기타(실습) |
| 14 | 이론 | 06/11 | 정규식 표현 2     | 강의     |
|    | 실습 | 06/11 | 정규식 표현 2     | 기타(실습) |
| 15 | 이론 | 06/18 | 코딩 예제 실습     | 강의     |
|    | 실습 | 06/18 | 코딩 예제 실습     | 기타(실습) |

◎ 토론 , 발표, 시험 등 상세내역

|                        |  |
|------------------------|--|
| 토론, 발표<br>시험 등<br>상세내역 |  |
|------------------------|--|

◎ 과제물 상세내역

|             |      |
|-------------|------|
| 과제물<br>상세내역 | 연습문제 |
|-------------|------|

◎ 수업매체 상세내역

|              |                                                |
|--------------|------------------------------------------------|
| 수업매체<br>상세내역 | 개발 도구 : IDE 활용<br>교재 : 점프 투 파이썬 (박응용, 이지스퍼블리싱) |
|--------------|------------------------------------------------|

◎ 참고문헌 상세내역

|              |  |
|--------------|--|
| 참고문헌<br>상세내역 |  |
|--------------|--|