

2019학년도 1학기
문제해결을 위한 자바활용

524730-1
2019년 봄학기
3/11/2019
박경신

Lab0

- HelloJSP 프로그램을 작성한다.
 - JDK 설치 (JDK11.0.2)
 - WAS 설치 (Apache Tomcat9 **apache-tomcat-9.0.16.exe**)
 - IDE 설치 (**Eclipse Jee 2018-12** (eclipse-inst-win64.exe))
 - 환경설정
 - 이클립스를 사용한 JSP 프로그램 작성

Lab1_1

- 원의 면적, 사각형의 면적, 삼각형의 면적, 사다리꼴의 면적, 평행사변형의 면적 계산은 Method를 사용하여 구현한다.
 - 원의 면적 = $PI * radius^2$
 - 삼각형의 면적 = $base * height / 2$
 - 사각형의 면적 = $length * width$
 - 사다리꼴의 면적 = $(top + bottom) * height / 2.0$
 - 평행사변형의 면적 = $base * height$

Lab1_2

- 본인이 원하는 JSP를 작성한다. 다음을 반드시 사용해야한다.
 - 주석
 - 스크립트릿
 - 선언
 - 표현식
 - 지시어 – page, include 등
 - 액션 태그 – include, forward 등

Lab1

- Lab1_1과 Lab1_2 배포 파일을 만들어서, 그 실행결과 화면을 캡처하여 보고서에 첨부한다.
- 전체적으로 묶어서 보고서와 함께 e-learning에 과제 제출