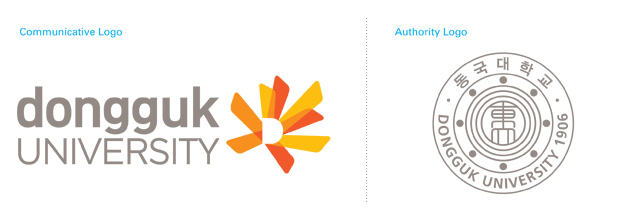
**Report**

**프로그래밍언어(SCSC)**



|  |
| --- |
| **Report번호 :** **1번** |
| **강좌 번호 :**   **SCSC2004-01** |
| **담 당 : 박 성 철 교수님** |
| **학 과 : 경제학과** |
| **학 번 : 2012112850** |
| **성 명 : 김 치 현** |
| **제 출 일 : 2016년 3 월 11 일** |



**<문제 1 : 프로그램 작성, 번역, 실행 >**

**1. 실습 과제**

|  |
| --- |
| /\*  작성자: 김치현  내  용: 프로그램 작성, 번역, 실행  파  일: WelcomeJavaWorld.java  \*/    **public** **class** WelcomeJavaWorld{    **public** **static** **void** main(String[ ] args){  // 문구 "Welcome to the Java World!" 를 화면에 출력한다  System.***out***.println("Welcome to the Java World!");  }  } |

**2. 캡쳐 화면**

|  |
| --- |
|  |

**3. 결과 부연 설명**

|  |
| --- |
| Welcome to the Java world! 문구가 화면에 출력되었습니다. |

**4. 소감**

|  |
| --- |
| JAVA를 이용해 처음 만들어보는 프로그램인데 직접 글자를 출력하게 되어 영광입니다 ^^ |

**<문제2 : 큰 글자 출력>**

**1. 실습 과제**

|  |
| --- |
| /\*  작성자: 김치현  내  용: println을 이용한 출력 연습  파  일: PrintJava.java  \*/    **public** **class** PrintJava {  **public** **static** **void** main(String[] args) {  System.***out***.println("JJJJJJJJJJ AAAAAAA VV VV AAAAAA");  System.***out***.println("JJJJJJJJJJ AAAAAAAAA V V AAAAAAAA");  System.***out***.println(" JJJ AAA AAA VV VV AAA AAA");  System.***out***.println(" JJJ AAA AAA V V AAA AAA");  System.***out***.println(" JJJ AAAAAAAAAAAAA V V AAAAAAAAAAAA");  System.***out***.println("J JJJ AAAAAAAAAAAAA V V AAAAAAAAAAAA");  System.***out***.println("JJ JJJ AAA AAA V V AAA AAA");  System.***out***.println(" JJJJJJ AAA AAA V AAA AAA");  System.***out***.println(" JJJJ AAA AAA V AAA AAA");  }  } |

**2. 캡쳐 화면**

|  |
| --- |
|  |

**3. 결과 부연 설명**

|  |
| --- |
| JAVA 라는 글자를 출력 합니다. |

**4. 소감**

|  |
| --- |
| 글자로 글자를 만드는게 정말 재밌습니다 ^^ |

**<문제3 : 오류 수정>**

**1. 실습 과제**

|  |
| --- |
| /\*  작성자: 김치현  내  용: 오류 바로잡기  파  일: errors.java  \*/    **public** **class** errors  {  //Static의 s를 소문자로 변경, 뒤에 void 추가, string의 s를 대문자로 변경  **public** **static** **void** main (String[ ] args) {  //시작에 큰 따옴표 추가  System.***out***.println ("이 프로그램은 많은 오류들을 가지고 있다, ");  //0ut->out으로 변경, 끝에 세미콜론 추가  System.***out***.println ("그러나 프로그램이 이 문장을 출력한다면 ");  //맨 끝에 큰 따옴표 추가  System.***out***.println ("너는 모든 오류들을 고친 것이다.");  }  } |

**2. 캡쳐 화면**

|  |
| --- |
|  |

**3. 결과 부연 설명**

|  |
| --- |
| 문법적인 오류를 바로 잡은 이후  프로그램이 정상적인 작동을 했습니다. |

**4. 소감**

|  |
| --- |
| 앞으로 소문자, 대문자, 세미콜론 하나에도 신경을 써야겠습니다. ^^ |

**<문제4 : 디버그(Debug) 활용 >**

**1. 캡쳐 화면**

|  |
| --- |
|  |

**2. 결과 부연 설명**

|  |
| --- |
| 디버그를 이용해서 문장이 한 줄씩 출력이 됩니다. |

**3. 소감**

|  |
| --- |
| 디버그 라는 것을 통해 나중에 프로그램의 버그를 잡을 수 있다는 것을 배웠습니다 ^^ |