|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **대 상** | **과 목** | **구분** | **성 명** | **점 수** |
| **우송비트**  **고급32기** | **WCF** | **실습** | 강건 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 문항 | 답안 | | 정답여부 |
| 1 | *SubjectType enum코드 하단에 복사*  [DataContract(Name = "SubjectType")]  public enum SubjectType  {  [EnumMember(Value = "NONE")]  NONE,  [EnumMember(Value = "COM")]  COM,  [EnumMember(Value = "IT")]  IT,  [EnumMember(Value = "GAME")]  GAME,  [EnumMember(Value = "ETC")]  ETC  } | |  |
| 2 | *Student 클래스 코드 하단에 복사*  [DataContract(Name = "Student")]  public class Student  {  #region 필드&프로퍼티  [DataMember(Name = "number", Order = 1, IsRequired = true)]  public readonly int number;  [DataMember(Name = "name", Order = 2, IsRequired = true)]  public string name { get; private set; }  [DataMember(Name = "stype", Order = 3, IsRequired = true)]  public SubjectType stype { get; set; }  private int grade;  [DataMember(Name = "Grade", Order = 4, IsRequired = true)]  public int Grade  {  get { return grade; }  set  {  if (value < 0 || value > 4)  throw new Exception("해당 학년은 존재하지 않습니다");  grade = value;  }  }  #endregion  #region 생성자  public Student(int number, string name, SubjectType stype, int grade)//회원가입을 진행하는 경우  {  this.number = number;  this.name = name;  this.stype = stype;  this.Grade = grade;  }  #endregion  #region 기능 메서드  public override string ToString()  {  return String.Format("{0},{1},{2},{3}", number, name, stype, grade);  }  #endregion  }  } | |  |
| 3 | *IStuManager 인터페이스 코드 하단에 복사*  [ServiceContract]  interface IStuManager  {  [OperationContract]  List<Student> PrintAll();  [OperationContract]  bool StuInsert(Student stu);  [OperationContract]  Student NumberToStudent(int number);  [OperationContract]  bool StuDelete(int number);  [OperationContract]  bool StuUpdate(int number, SubjectType type, int grade);  } | |  |
| 4 | 서비스의 DataBinding 관련 config 파일 코드 하단에 복사  <bindings>  <basicHttpBinding>  <binding name="BasicHttpBinding\_IService" maxReceivedMessageSize="2147483647" />  </basicHttpBinding>  </bindings> | |  |
| 5 | *서비스 호스팅 main함수 코드 하단에 복사*  static void Main(string[] args)  {  Hosting();  } | |  |
| 6 | *[프로그램실행화면] 입력 후 학생리스트 출력 이미지 복사* | |  |
| 7 | *[프로그램실행화면] 검색 후 선택정보에 출력된 이미지 복사* | |  |
| 8 | *[프로그램실행화면] 검색 후 선택정보가 없을 때 메시지박스가 출력된 이미지 복사* | |  |
| 9 | *[프로그램실행화면] 삭제 전후로 리스트뷰에 제거된 이미지 복사* | |  |
| *[삭제전]* | *[삭제후]* |
| 10 | *[프로그램실행화면] 수정전후로 리스트뷰에 수정된이미지 복사* | |  |
| *[수정전]* | *[수정후]* |