

# 특성화고 통합 관리 시스템 제안서

(주)비엘소프트

## 직무분석, 성적관리

교과, 출결, 봉사, 직무군 분석,  
학교장, 공채 학기별 석차연명부



## 학업계획서

학업계획서(교육과정), 이력서,  
자소서, NCS기술서, 개인자료실



## 온라인 수강신청

방과후, 설문조사, 교과선택  
학생별관리, 출석부, 만족도조사



## 학교생활

공지, 취업 구인구직, 보건실, 상벌점  
학교일정, 급식, 시간표, 상담관리



## 취업관리

기업관리, 현장실습, 취업관리,  
학급 기업 기간별 현황 및 통계



## 졸업생관리

채용공고, 구인구직, 졸업생정보  
상담관리, 취업상태, 취업희망



## 스마트폰알림 & SMS

모든 게시판 관련 App알림,  
학년,학과,반, 졸업생등 선택 메시지



## 기숙사관리

외출외박, 근무일지, 호실관리  
상벌점, 입퇴사 현황



# 1. 회사 안내

(주)비엘소프트는 1994년부터 오직 교육청 및 학교업무 전산화 솔루션만을 개발해 왔고, 2021년 기준 전국 누적 3,900여개 학교에 솔루션이 보급되었으며, 다양한 교육청사업을 처리하였습니다.  
수능.모의고사처리(BLSN), 대입상담프로그램(UNIV), 정기고사처리 (OMR)등 학교전산 선진화 사업을 지속적으로 개발 및 관리하고 있습니다.

## 제안사 현황

- ◆ 회 사 명 (주)비엘소프트
- ◆ 대 표 자 변규일
- ◆ 사 업 분 야 학교업무전산화 프로그램 개발 및 전산용지
- ◆ 주 소 대전광역시 유성구 구암동 629-21 BL빌딩
- ◆ 전 화 번 호 042)471-4901 FAX 042)471-6447
- ◆ 설 립 년 도 1994년 02월
- ◆ 종 사 기 간 1994년 02월 ~ 현재



## 특성화&마이스터

2020

통합 및 졸업인증

성남금융, 연무대기계, 한국원자력, 한국바이오, 한국국제통상, 울산마이스터, 경기게임, 한국바이오

2018

졸업인증 및 학업계획

호암원예, 원광정보예술, 금오공업, 한국나노, 한국경마축산

2016

졸업인증시스템

경북기계, 원주의료

기숙사관리시스템

원주의료

2014

졸업인증시스템

부산자동차, 연무대기계, 한국원자력, 충북반도체, 전남생명

2021

통합 시스템

정석항공과학, 충주상업, 성남금융고, 구미전자, 한국소방, 부산소프트웨어

2019

졸업인증시스템

경북식품과학, 동아

2017

졸업인증시스템

광주소프트, 대구소프트, 대구농업, 여수석유화학, 인천전자

2015

졸업인증시스템

금오공업, 대구일, 대덕소프트, 평택기계, 한국바이오, 한국식품, 현대공업

2013

졸업인증시스템

공주, 합덕제철

## 2. 조직 및 분야

### 조직



### 사업 분야



# 3. 경쟁력 및 기술

이미지처리



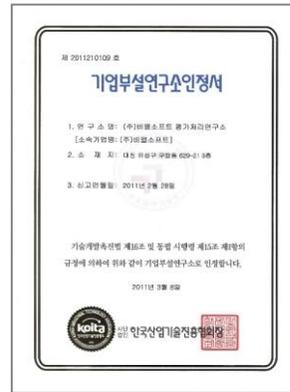
GS인증서



중소기업확인서



기업부설연구소



중국 OMR



핸드폰 수능 채점



부정방지 OMR카드



초등학생용 OMR카드



수능시계



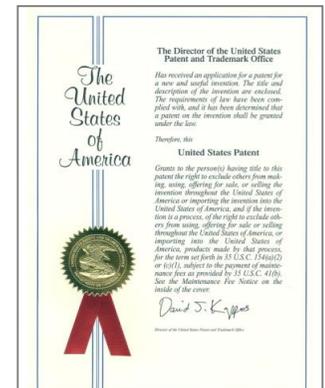
핸드폰 수능 채점



일본 OMR



미국 OMR



## 4. 마이스터고, 특성화고 프로그램 사용현황(~2021년)

학 교	구 분	지 역
원주의료고등학교	마이스터	강원
한국소방마이스터고등학교	마이스터	강원
경기게임마이스터고등학교	마이스터	경기
성남금융고등학교	특성화	경기
평택기계공업고등학교	마이스터	경기
한국나노마이스터고등학교	마이스터	경남
경북기계명장고등학교	특성화	경북
경북식품과학마이스터고등학교	마이스터	경북
구미전자공업고등학교	마이스터	경북
금오공업고등학교	마이스터	경북
한국국제통상고등학교	마이스터	경북
한국원자력마이스터고등학교	마이스터	경북
광주소프트웨어고등학교	마이스터	광주
경북기계공업고등학교	마이스터	대구
대구농업마이스터고등학교	마이스터	대구
대구소프트웨어고등학교	마이스터	대구
대구일마이스터고등학교	마이스터	대구
동아마이스터고등학교	마이스터	대전

학 교	구 분	지 역
부산소프트웨어고등학교	마이스터	부산
부산자동차고등학교	마이스터	부산
현대공업고등학교	마이스터	울산
정석항공과학고등학교	특성화	인천
여수석유화학고등학교	마이스터	전남
전남생명과학고등학교	마이스터	전남
호남원예고등학교	특성화	전남
원광정보예술고등학교	특성화	전북
한국경마축산고등학교	마이스터	전북
공주마이스터고등학교	마이스터	충남
연무대기계공고등학교	마이스터	충남
한국식품마이스터고등학교	마이스터	충남
충북반도체고등학교	마이스터	충북
충북생명산업등학교	마이스터	충북
충주상업고등학교	특성화	충북
한국바이오마이스터고등학교	마이스터	충북

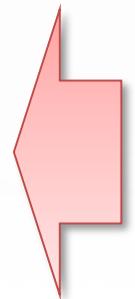
#학교별 맞춤 제작입니다.

# 5. 통합 관리 시스템 안내



통합 관리 시스템

- 365일 무정지 서버 및 백업 시스템
- IPS 침입방지 시스템 가동
- SSL 통신 암호화 적용
- PC, 모바일에 반응형 화면 적용
- 스마트폰 앱 작용



교사

- |        |   |
|--------|---|
| 시스템    | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 교사, 학과/학급, 학생관리 권한별 메뉴 접근</li> </ul>           |
| 졸업 인증  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 전문기술능력, 외국어능력, 인성, 자격증, 직업기초능력</li> </ul>      |
| 취업 관리  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 현장실습, 취업관리, 기업체관리, 취업통계</li> </ul>             |
| 졸업생 관리 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 기수별 졸업생관리, 취업현황 및 지원, 상담관리</li> </ul>          |
| 성적 관리  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 교과, 출결, 봉사, 직무분석, 석차연명부</li> </ul>             |
| 포트폴 리오 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 입사지원서, 이력서, 취업희망원, 자기소개서, 기업별 자기소개서</li> </ul> |

학생, 학무보

- PC 및 스마트폰으로 접속
- 현재 현황 및 학업계획서, 졸업인증, 이력서, 상별점, 방과후신청 등 관리
- 가정통신문, 공지사항 및 메세지 푸시기능



## 6. 주요 메뉴

포트폴리오(학업계획)
교육과정 편제표 관리
학업계획서
이력서
자기소개서
기업체별 자기소개서
개인자료실

취업관리	
기업체관리	기업체 등록 수정
	기업체체 조회
현장실습관리	현장실습 등록 수정
	현장실습 이력조회
	복교생관리
	생활기록부 내용
취업관리	취업지원-학급
	취업지원-학급별
취업현황 및 통계	기간별 취업률
	기업체별 취업률
	기업체별 취업 누적
	취업현황 통계

진학관리
진학현황 및 통계
진학관리
개인별 진학현황
취업&진학 통계
취업&진학 통계 및 개인별 조회

졸업생관리	
채용공고 게시판	
자료입력	자료설정
	졸업생 정보관리
	상담 입력 관리
자료조회	취업상태 정보조회
	취업지원희망 관리
	상담 관리 조회
자료분석	기수별 취업상태
설문조사	설문조사 생성
	설문조사 관리
	설문조사 통계
신청관리	상담 신청 확인
	교육 프로그램 신청

## 6. 주요 메뉴

학교생활	
일반/신청 공지사항	
급식신청관리	
우유신청관리	
교내 상별점관리	상별점 항목관리
	상별점 처리
	교사별 내역
문제은행	문항관리
	학습통계
나의 스케줄관리	
학교일정	
오늘의 급식	
시간표 확인	
직업정보	
SMS전송	
SMS전송 이력	

온라인 수강신청		
수강신청 설정	수강신청 생성	
	시간표 관리	
	교사별 수업계획	
	강좌관리	
	학생별 신청관리	
	출석부	
	시수통계	
	수강료계산	
	강의 만족도 조사	강의만족도 생성
		강의만족도 관리
강의만족도 통계		

성적관리	
학생부 관리	교과학습발달상황
	출결상황
	봉사활동상황
	수상경력
	자격증취득상황
직무별 역량	직무군별 과목 설정
	가산점 항목 설정
	가산점 부여하기
	직군별 개인 역량 분석표
업무지원	학생부 성적분석
	석차연명부

기숙사	
기숙사 공지사항	
사감업무	점호처리
	점호미확인
	상별점
	근무일지
	점호상태, 외박이력
	외출외박 승인내역
업무관리	기숙사 일정관리
	기숙사생 관리
	현황 및 배정
	입.퇴사 현황
운영 설정 관리	기숙사 호실관리
	상별점 항목관리
	점호 항목관리
	학생그룹관리

# 7. 주요화면 – 메인 화면

시스템, 관리자, 교사, 학생, 학무보



## 학교소식

일반공지사항	더보기
• [채용공지]<한국가스공사> 신입공채	2021.08.25
• [일반공지]<대구형 현장학습> 신청 안내	2021.08.20
• [일반공지]<대구경북 금형협동조합 대구형 현장학습 프로그램>	2021.08.18
• [일반공지]<직업계고 실습지원 멘토링 보조강사 모집>(분교 2021년도졸업생 우선대...)	2021.08.17
• [채용공지]<한국철도공사> 공개채용(추천전형)	2021.08.09

## 이달의 식단표

< 2021-08-25 >	조식	중식	석식
건강하고 맛있는 우리들의 식단			
 <ul style="list-style-type: none"> <li>중)차수수밥</li> <li>중)차수수밥</li> <li>중)*고기손만두국</li> <li>중)일감자고추장조림</li> <li>중)*삼추겉절이(자율)</li> <li>중)멘츠카츠&amp;브라운소스</li> <li>중)알타리김치, (중)푸딩젤리</li> </ul>			

## 우리학교 일정

< 2021.08 > 학교 스케줄	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	일정없음	토요일휴일	일정없음	일정없음	일정없음	일정없음	일정없음	일정없음	토요일휴일	일정없음	일정없음



▪ PC 및 스마트폰에서 자유롭게 사용 가능합니다.

# 7. 주요화면 - 학업계획서1

## 인적사항

학년도	학년	학과	세부전공	학반	번호	이름
2021	1	메카트로닉스과		1	1	김민성 <small>[재학생]</small>
	2					
	3					

■ 학업계획서는 학교별 분야가 다르기 때문에 맞춤형입니다.

## 진로목표

학년도	학년	직무	직업직군	목표회사
2021	1	미선택	미선택	
	2	미선택	미선택	
	3	미선택	미선택	

## 실행계획(기술자격, 외국어능력)

### 직업기초능력[등급(1~5)]

직업기초 능력평가	영역	목표	영역
	문제해결능력	미선택	의사소통능력(국어)
	수리활용능력	미선택	의사소통능력(외국어)
	직무적응능력	미선택	

## 전공자격증

전공자격	공통 (정보)		
	전공-1 (일반)		
	전공-2 (심화)		
	전공-3 (선택)		

## 외국어 및 기타

한국사/기타	한국사능력검정시험( )등급	기타( )
영어	TOEIC( )점	TOEIC bridge( )점
일본어/중국어	JPT/JLPT( )점	HSK/HSKK( )점

## 실행계획(학업성적, 봉사활동)

### 학업성적

1학년	과목평균 목표 : 성취도 (미선택)	내신석차 : ( ) % 이내
2학년	과목평균 목표 : 성취도 (미선택)	내신석차 : ( ) % 이내
3학년	과목평균 목표 : 성취도 (미선택)	내신석차 : ( ) % 이내

# 7. 주요화면 - 학업계획서2

## 시기별 학습 계획

시기	학습계획
1학년 1학기 (여름방학 포함)	
1학년 2학기 (겨울방학 포함)	
2학년 1학기 (여름방학 포함)	
2학년 2학기 (여름방학 포함)	
3학년 1학기 (여름방학 포함)	
3학년 2학기	

## 자격증 취득 계획 및 방과후 학교 수업 수강 관리

		전체	1학년	2학년	3학년	
학년	구분	번호	1학기	여름방학	2학기	겨울방학
1	목표자격 증	-	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
	방과후관 리	-	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
학년	구분	번호	1학기	여름방학	2학기	겨울방학
2	목표자격 증	-	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
	방과후관 리	-	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
학년	구분	번호	1학기	여름방학	2학기	겨울방학
3	목표자격 증	-	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
	방과후관 리	-	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

## 희망 취업 분야와 연계한 창의적 체험활동 계획

	1학년	2학년	3학년
동아리활동	동아리명 : 기대효과 :	동아리명 : 기대효과 :	동아리명 : 기대효과 :
봉사활동			
기타활동 (수상계획, 임 원활동, 체험학습 등)			
독서 계획			

▪ 학업계획서는 학교별 분야가 다르기 때문에 맞춤형입니다.

# 7. 주요화면 – 이력서

**이 력 서** 도움말

도움말
학생 상세 내역
HWP 다운로드
PDF 다운로드

	성명	생년월일
	연락처	비상 연락처
	이메일	
	주소	

<b>학력 사항</b> <span style="background-color: #004a99; color: white; padding: 2px;">도움말</span>	졸업일	학교명

<b>자격 사항</b> <span style="background-color: #004a99; color: white; padding: 2px;">도움말</span>	취득일	자격명칭	취득일

- 학생별 이력서를 관리 할 수 있습니다. 학교별 이력서 폼은 제작.
- 첨부파일 및 한글문서 기능이 있습니다.



<b>수상 경력</b> <span style="background-color: #004a99; color: white; padding: 2px;">도움말</span>	연월일	수상내용	연월일	수상내용

<b>경력 사항</b> <span style="background-color: #004a99; color: white; padding: 2px;">도움말</span>	근무기간	회사명	담당업무

<b>가족 사항</b> <span style="background-color: #004a99; color: white; padding: 2px;">도움말</span>	관계	성명	연령	동거여부	양부모양	군필여부
						군필(○), 미필(○), 기타(○)
					복무기간	
					군별	

<b>특기 사항</b>	
--------------	--

## 7. 주요화면 – NCS역량 기술서 및 자기 소개서

한국수력원자력

양식 생성 | 양식 변경 | 양식 삭제

문항생성 | 20개씩 보기

**문제** 글자수제한 : 1000

1. 본인이 지원한 직무와 관련한 경험(금전적 보수 없음) 혹은 경력(금전적 보수 있음)에 대해 기술해 주십시오. 다양한 활동(학교, 회사, 동아리, 동호회 등)을 통해 지원한 직무와 관련하여 또는 경력사항에 대해 작성해 주십시오. (1000자 이내)

**하위 문제(1)** 글자수제한 : 200

1-1. 언제, 어디서 활동했던 경험인지 기술해 주십시오. (200자 이내)

**하위 문제(2)** 글자수제한 : 400

1-2. 해당 활동에서 본인이 맡았던 역할에 대해 기술해 주십시오. (400자 이내)

**하위 문제(3)** 글자수제한 : 400

1-3. 해당 활동의 결과와 이를 통해 본인이 배운 점은 무엇인지 기술해 주십시오. (400자 이내)

- 교사가 산업체별 면접 질문을 만들고 학생이 서술하는 형식이며, 학생별 자기소개서입니다.

자기소개서 다운로드

### 자기소개서

나의 History (성장과정) 도움말

나의 One & only (자신의 차별화된 경쟁력, 성격의 장단점) 도움말

나의 학교생활 도움말

지원 동기 및 입사 후 포부 도움말

## 7. 주요화면 – 성적관리

### 교과성적

학년	교과명	과목명	1학기						2학기							
			단위 수	원점 수	과목 평균	표준 편차	석 차 등급	이 수 자 수	성취 도	단위 수	원점 수	과목 평균	표준 편차	석 차 등급	이 수 자 수	성취 도

- 학기말 처리된 나이스 엑셀파일을 이용하여, 1년에 2번 정도만 업데이트 하시면 됩니다.

### 출결

결석	지각	조퇴	결과	학년	수업 일수	결석			지각			조퇴			결과			특기사항
						질병	미인정	기타										
0	0	0	0	1	174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	개근,원격수업일수80일
				2	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	원격수업일수5일 개근,원격수업일

### 출결

누계 시간	1학년		2학년		3학년		상세보기
	교내	교외	교내	교외	교내	교외	
68 시간	39 시간	9 시간	15 시간	5 시간			<a href="#">상세보기</a>
47 시간	20 시간	6 시간	16 시간	5 시간			<a href="#">상세보기</a>

# 7. 주요화면 - 취업역량 직무분석

## 직무군 및 세부업무 설정

직무군	세부업무	관련 과목(단위수)			관련 자격증 (마이스터부 선착 업)	VALUE-UP (시험명 선택)
		1학년	2학년	3학년		
R&D직무	전자회로설계(전자CAD)	가전기기 하드웨어 개발 디지털 논리 회로 전자 회로	산업용 전자 기기 하드웨어 개발 전자 응용 기기 하드웨어 개발 정보 통신 기기 개발 가전기기 하드웨어 개발	전자부품 전자카드	전자산업기사(과 평가형)(40점) 전자기기기능사 (20점) 전자카드기능사 (30점)	전공( 전기/전 자/SW) 전공(전기전자 전공역량(전기전 자) 전공( 기계/전 자/SW) 전공(기계전자)
	기계설비설계(기계CAD)	기계 수동 조립	기계요소 설계	기계설비 가전 발 전자 컴퓨터	기계설비기능사 (40점) 기계제도기능사 (30점)	전공(기계/전 자/SW) 전공(기계전자)

■ 나이스 교과 및 성적을 이용하여 별도의 시험 및 외부 데이터 필요없이, 학생들의 직무분석이 가능합니다.

직무별 개인 역량 분석표

직무군	세부업무	총점	내신전공성적	자격증	취업역량평가	가산점
R&D직무	전자회로설계(전자CAD)	총점(6.9점)	내신전공성적(0)	자격증(0)	취업역량평가(6.9)	가산점(0)
	기계설비설계(기계CAD)	총점(38.1점)	내신전공성적(38.1)	자격증(0)	취업역량평가(0)	가산점(0)
	컴퓨터그래픽스(F/W)	총점(49점)	내신전공성적(38.6)	자격증(0)	취업역량평가(10.4)	가산점(0)
	S/W개발/유지보수	총점(10.4점)	내신전공성적(0)	자격증(0)	취업역량평가(10.4)	가산점(0)
설비보전 / 생산기술직무	생산기술/설비보전	총점(45.5점)	내신전공성적(38.6)	자격증(0)	취업역량평가(6.9)	가산점(0)
	PLC 제어	총점(45.1점)	내신전공성적(38.1)	자격증(0)	취업역량평가(6.9)	가산점(0)
제조직무	조립/OP/QC	총점(46.1점)	내신전공성적(39.2)	자격증(0)	취업역량평가(6.9)	가산점(0)
공/대기업 직군	전기분야 직무	총점(43.9점)	내신전공성적(37.4)	자격증(0)	취업역량평가(6.5)	가산점(0)
	기계분야 직무	총점(44.1점)	내신전공성적(38.1)	자격증(0)	취업역량평가(6)	가산점(0)

# 7. 주요화면 – 학기별 석차연명부

- 나이스 교과 및 성적을 이용하여 매번 엑셀 작업을 할 필요가 없습니다.
- 학년, 학기별 산출 가능합니다.

**대상지정**

처리할 학급 설정 [  전체 ]

- 1반-메카트로닉스과
- 2반-메카트로닉스과
- 3반-메카트로닉스과
- 4반-메카트로닉스과
- 5반-메카트로닉스과

교과목 설정 [  전체 ]

- 과학
- 국어
- 기계
- 기술
- 사회(역사/도덕포함)

과목 설정

- PCB설계
- PLC 프로그래밍
- 가전 기기 기구 개발
- 가전기기 하드웨어 개발
- 과제연구III-FACT

---

**옵션처리**

교과목 등급변환

등급변환 적용

A : 1   B : 3   C : 5   D : 7   E : 9

예체능 원점수변환

음미체 원점수 변환 적용

A : 100   B : 90   C : 80

교과 학년/학기비율

학년비율 적용

1학년 : 33   2학년 : 33   3학년 : 34

학년/학기비율 적용

1학년 1학기: 16.66   1학년 2학기: 16.66

2학년 1학기: 16.66   2학년 2학기: 16.66

3학년 1학기: 16.66   3학년 2학기: 16.66

처리기준 지표

성취도 등급변환    원점수    Z점수

이수단위 적용

이수단위 적용

Q 성적 산출
↓ 현재로 엑셀 내려받기

석차	석차 백분율	원점수									석차등급/성취도				Z점수		
		1학년			2학년			3학년			전학년점수	석차	석차 백분율	전학년점수	석차	석차 백분율	
		1학기	2학기	전학기	1학기	2학기	전학기	1학기	2학기	전학기							전학년
1	0.36	95.07	95.00	95.04	97.48	96.48	96.98	97.25		97.25	96.26	0.41	2	0.73	1.0744	3	14.1322
2	0.73	95.07	96.29	95.68	96.00	95.97	95.99	97.11		97.11	96.09	0.40	1	0.36	1.0811	2	13.9826

**BLSOFT**

# 7. 주요화면 - 취업순위부

## A 마이스터고

### 영역별 적용률

- 30 % : 교과성적
- 학기,전공별 원점수(기업요구 내신산출) :  
→  $\{((100 - \text{누적석차백분율}) \times ((1 - (\text{전공별 누적최저점} \div 100))) + \text{전공별 누적최저점})\}$
- 학기,전공별 원점수(기업요구 내신산출) :  
→  $\{(100 - \text{누적평균석차백분율}) / 2 + 50\}$
- 전공상관없이 전학기 원점수 평균
- 30 % : 내부평가(VALUE-UP)
- 20 % : 영마이스터(외국어능력)
- 20 % : 영마이스터(외국어능력의 영역)
- 0 % : 가산점(자격증)

## B 마이스터고

### 영역별 적용률

- 40 % : 교과성적
- 40 % : 영마이스터 & 월송 5품
- 5 % : 출결
- 5 % : 수상
- 5 % : 생활관 상벌점
- 5 % : 그린마일리지

▪ 현재 대부분의 마이스터고등학교에서는 졸업인증 점수와 함께 기업체 추천시, 졸업인증 점수와 함께 여러분야를 적용하여 **취업순위부**를 산출하고 있습니다.

## C 마이스터고

교과				NCS		자격증			외국어	인성					
평균 등급	석차 (동석차수)	석차 백분율(%)	반영점수	직업기초 능력	국가직무 능력표준	정보활용 능력	한자능력	전공관련 자격증		봉사활동	학생생활 지도	수상실적	자치활동	독서활동	감사일기
2,2803	19(2)	32.5	671,97	307	30			150	50	95	100	45	25	50	10

# 7. 주요화면 - 취업관리(기업체 관리)

## 기업체 등록 및 조회

■ 수작업 및 하이파이프 엑셀을 이용하여 관리 할 수 있습니다.

기업명*	삼성SDI	대표자	대표자	사업자등록번호*	1248131282
주소	우편번호 : ( 44953 ) <span>우편번호 검색</span> 울산광역시 울주군 삼남면 반구대로 163				
대표번호*	01028680009				
인사담당자	성명	재직일자	부서	부서	직위
	전화	01028680009	e-mail	이메일	FAX
업종 (또는주생산품)	제조 <input type="checkbox"/> 주생산품				
회사형태	대기업	근무지역	지역선택	근무세부지역	상시근로자 수
					총인원수 명
실습 가능 직무명 및 직무내용	:: 직무선택 :: <input type="text"/> 직무내용				
병역특례	선택사항없음				
회사 가입보험	<input type="checkbox"/> 국민연금	<input type="checkbox"/> 건강보험	<input type="checkbox"/> 고용보험	<input type="checkbox"/> 산재보험	<input type="checkbox"/> 상해보험
	<input type="checkbox"/> 직업훈련재해보험				
기숙사	<input type="checkbox"/> 사용가능	<input type="checkbox"/> 기숙사등록번호	기업명 검색 <input type="text"/> <input type="button" value="검색"/>		
식사제공 유무	<input type="checkbox"/> 조식 <input type="checkbox"/> 중식 <input type="checkbox"/> 석식	Q 조건별 상세검색			
취업 후 급여	임금 ( 3100-3300미만	기업형태	구분없음	▼	
졸업 후 근무형태	근무시간 : 근무시간	채용직무	구분없음	▼	
현장실습 수당 지급액	<input type="radio"/> 지급( 선택안함 )	지역	구분없음	▼	
실습 희망인원	남( )명	기숙사	구분없음	▼	
		병역특례	구분없음	▼	
		채용이력	구분없음	▼	
		<input type="button" value="현 자료 엑셀 내려받기"/> <input type="button" value="검색"/>			

사업자등록번호	회사형태	기업체명	협약 구분	주소	회사 대표전화	확인
8148500288	중견기업	엠코테크놀로지코리아(주)	비협약	( 21991 ) 인천광역시 연수구 송도미래로 150	032-728-4157	<input type="button" value="보기"/>
2138175580	중견기업	(유)스타츠칩팩코리아	협약	( 22379 ) 인천광역시 중구 자유무역로 191 스타츠칩팩코리아	01040195279	<input type="button" value="보기"/>
1248131282	대기업	삼성SDI	비협약	( 44953 ) 울산광역시 울주군 삼남면 반구대로 163	01028680009	<input type="button" value="보기"/>
1358626407	중소기업	주식회사 레이스스	협약	( 18471 ) 경기도 화성시 동탄순환대로 823 동탄테크노밸리 지식사업센터	031-8015-5401	<input type="button" value="보기"/>

■ 학생도 학교에서 관리하는 기업을 조회 할 수 있습니다.

## 7. 주요화면 – 취업관리(현장실습)

**기분옵션**

실습기업	:: 선택 ::	현장실습직무분야	:: 전체 ::	취업상태	:: 구분없음 ::
채용직무	:: 전체 ::	고용형태	:: 전체 ::	근무조건	:: 전체 ::
지원유형	:: 전체 ::	학생선택	:: 학년 :: :: 학과 & 학급 :: :: [학급-번호] 이름 ::		

**출근부&서류 미제출**

출근부 미제출 여부								기타서류 미제출 여부		
7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	결과 보고서	근로 계약서 사본	실습 확인서
<input type="checkbox"/>										

**알림 전송**

알림전송(APP)

검색옵션 인원 전체 발송

APP/SMS 알림만 보내기

실습기업	시작일	종료일	채용일자	출근부								결과보고서	근로계약서사본	실습확인서	현장실습평가점수	취업관련		실습관련		소재지	근무조건	연봉(만원)	지원유형
				7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월					취업상태	채용직무	현장실습직무분야	현장실습내용				
(주)해치텍	21-08-17	21-10-29	-	x	o	x	x	x	x	x	x	x	x	x	N	실습중	R&D-반도체설계검증	전기·전자	반도체 개발	충북	주간		추전(일반)
한국자산관리공사	21-06-30	21-10-15	-	o	o	x	x	x	x	x	x	x	x	x	N	실습중	기술관리직(공기업-전기, 기계)	경영·금융	한국자산관리공사 직무	부산	주간		공채

▪ 기업체별 실습관리를 하며, 취업상태를 채용전환하여, 바로 취업관리와 연계되어 관리하기 용이합니다.

## 7. 주요화면 – 취업관리(학과 및 기업체)

### □ 학생 자료 일괄 입력

학생선택	:: [학급-번호] 이름 ::	기업체명	:: 선택 ::
근무부서 및 부문	근무부서 및 부문	결과 발표일자	
채용직무	직무선택	채용전환	
전형상태	서류전형	결과	진행중
지원유형	공개	고용형태	정규직
전공관련	전공관련	연봉	연봉
근무조건	:: 전제 ::		

초기화

저장 / 수정

### □ 취업지원-학급별 목록

순번	학년	학과	학급	번호	이름	성별	기업체명	근무부서 및 부문	결과발표 일자	채용직무	채용전환일	전형 상태	결과	지원유형	전공 관련	고용 형태	연봉	근무조건	수정   삭제
30	3						현대자동차(주)		-			최종결과	합격	추천	전공관련	정규직			수정   삭제
29	3						삼성전자(주)	설비엔지니어링	-			최종결과	합격	추천	전공관련	정규직			수정   삭제

▪ 학과 또는 기업체별로 취업정보를 관리 합니다.



# 7. 주요화면 – 취업관리

취업 및 현장실습 보드판

■ 엑셀 다운로드 가능하며, 취업센터에 있는 화이트 보드 형태입니다.

□ 기간별 취업률 현황

학년	학과	학급	학생수	취업자수	협약 취업자수	동일계 취업자수	협약 취업률(%)	동일계 취업률(%)	학급 취업률(%)	전체 취업률(%)
3	메카트로닉스과	1	20	5	4		20.00		25.00	1.82
		2	20	2					10.00	0.73
		3	20	6	5		25.00		30.00	2.18
		4	20	4	2		10.00		20.00	1.45
		5	19	11	9		47.37		57.89	4.00
		6	19	7	6		31.58		36.84	2.55
	전자과	1	19	5	4		21.05		26.32	1.82
		2	19	2	2		10.53		10.53	0.73
		3	19							
		4	20							
		5	20							
		6	20							
		7	20							
		8	20							
계	메카트로닉스과		118							
	전자과		157							
	총계		275							

□ 기업체별 취업률 현황

기업체명	수출규모	협약구분	학적년도	학과	동일계 구분	과별 취업자수	해당업체 합계	해당업체 취업률(%)	전체 취업률(%)
삼성전자(주)		비협약	2021	메카트로닉스과	비동일계	4	4	5.13	1.45
				전자과	동일계	10	10	12.82	3.64
한국수력원자력(주)		협약	2021	메카트로닉스과	비동일계	1	1	1.28	0.36
				전자과	동일계	2	2	2.56	0.73
(주)포스코	선도(1000만 이상\$)	협약	2021	전자과	동일계	1	1	1.28	0.36
현대자동차(주)		비협약	2021	메카트로닉스과	비동일계	3	3	3.85	1.09
				전자과	동일계	3	3	3.85	1.09
삼성디스플레이(주)		협약	2021	메카트로닉스과	비동일계	4	4	5.13	1.45

## 7. 주요화면 – 진학 관리

▪ 학생들의 진학관리 데이터를 관리 합니다. 교과는 자동으로 단위수 합으로 계산됩니다.

### 진학 관리

지역구분	전국	순 번	시기	지역	대학명	전형명	학과명	모집 인원	1,2차합불	최종합격	기능	
대학구분	대학교 (4년)		1	수시	경기	가천대학교 (글로벌)	논술	기계공학전공	20	합격	합격 [등록]	수정
모집시기	수시									지원해봄.	지원해봄.	삭제
대학명	선택 (238개 대학 검색...)											
전형명												
학과명												
1,2차합불	선택									ex) 예비1순위		
최종합격	선택									ex) 일반선발합격		

진학저장

### 수능 관리

구분	국어	수학	영어	한국사	탐구영역	탐구1	탐구2	제2외국어	저장
과목	언어와매체	미적분	영어	한국사		성공적인직	상업경제	프랑스어	
표준점수	11	12	13	14	<input type="radio"/> 사회탐구 <input type="radio"/> 과학탐구 <input checked="" type="radio"/> 직업탐구	15	16	17	저장
백분위	21	22	23	24		25	26	27	
등급	1	2	3	4		5	6	7	

# 7. 주요화면 – 진학 조회

μ 수능점수 타입

μ 교과설정 (단위수 적용)
   
 < 보통교과 > (교과학습발달상황 > 전문교과 구분 TIP : 단위수, 원점수, 평균, 편차, 성취도, 등급, 재적수)
   
 < 전문교과 성취 → 등급 변환 > (교과학습발달상황 > 전문교과 구분 TIP : 단위수, 원점수, 평균, 성취도, 재적수)
   
 A :  B :  C :  D :  E : 
  
 < 예체능교과 성취 → 등급 변환 > (교과학습발달상황 > 예체능교과 구분 TIP : 단위수, 성취도)
   
 A / 우수 :  B / 보통 :  C / 미흡 :

μ 지역구분 (  모두 )
   
 서울  인천  부산  대전  대구  광주  울산  경기  경북  경남  충북  충남  전북  전남  제주  강원  세종

μ 대학구분 (  모두 )
   
 대학교 (4년)  전문대 (2/3년)

μ 모집시기 (  모두 )
   
 수시  정시가  정시나  정시다

0 개 대학 검색...

학년	학과	학 단	번 호	이름	대학정보						교과분석 (단위수 적용)				수능분석							
					시기	지역	대학명	전형명	학과명	모집 인원	1,2차합률	최종합격	전과목	국영수 사과	전문 교과	국어 (득점)	수학 (득점)	영어	한국사	탐구 영역	탐구1 (득점)	탐구2 (득점)
:: 학생을 선택하세요 ::																						

■ 학과 및 학생별 진학정보를 조회 할 수 있습니다. 데이터가 누적 되면, 재학생들에게 좋은 정보를 제공 할 수 있습니다.

# 7. 주요화면 – 진학 통계

3학년 ▾ 8 개 학과 & 학급 선택 ▾ 조회 **한 자료 엑셀 내려받기**

※ 최종합격이 "합격 [ 등록 ]" 상태만 통계처리 됩니다.

학과별 진학률

전학과, 정원 186 명							항공기계과, 정원 46 명							항공전자과, 정원 48 명						
지역	수시			정시			지역	수시			정시			지역	수시			정시		
	진학자	대학구분		진학자	대학구분			진학자	대학구분		진학자	대학구분			진학자	대학구분		진학자	대학구분	
		대학교 (4년제)	전문대 (2/3년제)		대학교 (4년제)	전문대 (2/3년제)			대학교 (4년제)	전문대 (2/3년제)		대학교 (4년제)	전문대 (2/3년제)			대학교 (4년제)	전문대 (2/3년제)		대학교 (4년제)	전문대 (2/3년제)
서울	2	2	0	0	0	0	서울	2	2	0	0	0	0	충남	1	1	0	0	0	0
경기	1	1	0	0	0	0	경기	1	1	0	0	0	0	합계	1	1	0	0	0	0
충남	1	1	0	0	0	0	강원	1	1	0	0	0	0	진학률	0.54	0.54	0.00	0.00	0.00	0.00
강원	1	1	0	0	0	0	합계	4	4	0	0	0	0							
합계	5	5	0	0	0	0	진학률	2.15	2.15	0.00	0.00	0.00	0.00							
진학률	2.69	2.69	0.00	0.00	0.00	0.00														

대학별 진학률

전학과, 정원 186 명								항공기계과, 정원 46 명								항공전자과, 정원 48 명							
지역	대학명	수시		정시		합계		지역	대학명	수시		정시		합계		지역	대학명	수시		정시		합계	
		인원	합격률	인원	합격률	인원	합격률			인원	합격률	인원	합격률	인원	합격률			인원	합격률				
서울	감리교신학대학교	2	1.08	0	0.00	2	1.08	서울	감리교신학대학교	2	4.35	0	0.00	2	4.35	충남	건양대학교(논산)	1	2.08	0	0.00	1	2.08
경기	가천대학교(글로벌)	1	0.54	0	0.00	1	0.54	경기	가천대학교(글로벌)	1	2.17	0	0.00	1	2.17	전체		1	2.08	0	0.00	1	2.08
충남	건양대학교(논산)	1	0.54	0	0.00	1	0.54	강원	강원대학교(삼척)	1	2.17	0	0.00	1	2.17								
강원	강원대학교(삼척)	1	0.54	0	0.00	1	0.54	전체		4	8.70	0	0.00	4	8.70								
	전체	5	2.69	0	0.00	5	2.69																

■ 지역, 대학, 수시 정시, 학과별로 통계를 볼 수 있습니다.

# 7. 주요화면 – 취업 및 진학 통계

3학년 ▾ 8개 학과 & 학급 선택 ▾ 조회 **현 자료 엑셀 내려받기** ※ 최종합격이 "합격 [등록]" 상태만 통계처리 됩니다.

<보통교과> (교과학습발달상황 > 전문교과 구분 TIP : 단위수, 원점수, 평균, 편차, 성취도, **등급**, 재적수)  
 <전문교과 성취 → 등급 변환> (교과학습발달상황 > 전문교과 구분 TIP : 단위수, 원점수, 평균, 성취도, 재적수)  
 A : 1 B : 3 C : 5 D : 7 E : 9  
 <예체능교과 성취 → 등급 변환> (교과학습발달상황 > 예체능교과 구분 TIP : 단위수, 성취도)  
 A / 우수 : 1 B / 보통 : 5 C / 미흡 : 9

교과설정 (단위수 적용)

학과	정원	취업		진학	
		인원	취업률	인원	진학률
3학년 항공기계과 1반	23	3	13.04	1	4.35
3학년 항공기계과 2반	23	0	0.00	3	13.04
3학년 항공기계과 소계	46	3	6.52	4	8.70
3학년 항공전자과 1반	24	0	0.00	1	4.17
3학년 항공전자과 2반	24	0	0.00	0	0.00
3학년 항공전자과 소계	48	0	0.00	1	2.08
3학년 항공전자제어과 1반	23	0	0.00	0	0.00
3학년 항공전자제어과 2반	23	0	0.00	0	0.00
3학년 항공전자제어과 소계	46	0	0.00	0	0.00
3학년 항공정비과 1반	23	0	0.00	0	0.00
3학년 항공정비과 2반	23	0	0.00	0	0.00
3학년 항공정비과 소계	46	0	0.00	0	0.00
전체	186	3	1.61	5	2.69

취업&진학 통계

학년	학과	학급	번호	이름	취업				진학			교과 평균등급 (단위수 적용)		
					기업체명	근무부서 및 부문	지역	연봉	대학명	전형	학과	전과목	국영수 사과	전문교과
3	항공기계과	1	1	김동하	(주)경인기계	생산파트		3300	가천대학교(글로벌)	논술	기계공학전공	4.64	6.90	2.65
3	항공기계과	1	2	김영환								2.19	2.94	1.43
3	항공기계과	1	3	김태수								4.38	5.94	2.65

■ 취업 및 진학 통계를 한번에 조회 가능합니다. 엑셀다운.

## 7. 주요화면 – 졸업생 취업관리

▪ 졸업년도 기준으로 졸업생들의 재직 및 이직희망을 관리 합니다.

졸업년도	전체	전공	구분없음
+ 개별추가	취업이력 일괄 업로드	전체이력	성명
※미선택시 해당영역 전체 검색으로 처리됩니다.			
성별	<input type="checkbox"/> 남 <input type="checkbox"/> 여 <input type="checkbox"/> 미입력		
주거지역	<input type="checkbox"/> 서울 <input type="checkbox"/> 인천 <input type="checkbox"/> 부산 <input type="checkbox"/> 대전 <input type="checkbox"/> 대구 <input type="checkbox"/> 광주 <input type="checkbox"/> 울산 <input type="checkbox"/> 경기 <input type="checkbox"/> 경북 <input type="checkbox"/> 경남 <input type="checkbox"/> 충북 <input type="checkbox"/> 충남 <input type="checkbox"/> 전북 <input type="checkbox"/> 전남 <input type="checkbox"/> 제주 <input type="checkbox"/> 강원 <input type="checkbox"/> 세종 <input type="checkbox"/> 미입력		
소속상태	<input type="checkbox"/> 재직 <input type="checkbox"/> 재직+재학 <input type="checkbox"/> 취업준비 <input type="checkbox"/> 재학 <input type="checkbox"/> 병역의무 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> 미입력		
이력조사	<input checked="" type="radio"/> 전체 <input type="radio"/> 조사완료 <input type="radio"/> 조사예정		
취업지원희망	<input checked="" type="radio"/> 전체 <input type="radio"/> 교육지원(재직,이직,미취업) 희망 <input type="radio"/> 희망하지 않음		

<b>상담입력</b>	
상담대상	상담(대기중) 대상자를 검색해 주세요.
상담일	2021-09-23
상담제목	
상담내용	

<b>졸업생 검색 옵션</b>	
졸업년도(기수)	2020년 졸업(9기)
취업구분	<input type="checkbox"/> 재직 <input checked="" type="checkbox"/> 재직+재학 <input type="checkbox"/> 취업준비 <input type="checkbox"/> 재학 <input type="checkbox"/> 병역의무 <input type="checkbox"/> 기타
이력조사	<input checked="" type="radio"/> 전체 <input type="radio"/> 조사완료 <input type="radio"/> 조사예정 ※ 관리 졸업생중 모든 수단을 통해 조사 진행 여부 상태값
주거지역	서울
취업지원희망	희망
<b>기업체 검색 옵션</b>	
근무지역	서울
이직희망	희망
보험가입	<input checked="" type="checkbox"/> 4대 보험 가입된 졸업생

# 7. 주요화면 – 졸업생 취업현황 및 게시판

▪ 졸업생 취업현황 및 공지, 구인구직

▶ 취업정보

취업상태

취업률

📄 취업 공지사항

순번	제목	작성자	조회수	입력일
3	[일자리소식]일자리소식	비엘관리자	158	2021-08-25
2	[이용안내]센터소개			
1	[이용신청]이용신청			

📄 취업구인구직

NO	공고일	업체명	채용정보	고용형태	병특	지원자격 (졸업여부)	근무지 역	근무형태	지원마감 일	상 태
[공 지]	21-07- 28	반도체업 체	채용정보 테스트 입니다.	계약직,기타	해당(현 역)	관계없음 (졸업생,예비졸업생 모두 가능)	대전(유 성구)	5조 3교대	2021-08- 31	마감
3	21-08- 02	G-JOB CAFE	G-JOB CAFE 채 용	무기계약직,인턴 (채용연계형)	해당없 음	관계없음 (졸업생,예비졸업생 모두 가능)	인천(전 지역)	9시~18시, 주 40시간	2021-08- 06	마감
2	21-08- 01	방산업체	병역테스트업체	정규직,기타	해당 (현/보)	신입 (졸업생)	대전(유 성구)	근무협의	채용시	진행 중
1	21-07- 28	반도체업 체	채용정보 테스트 입니다.	계약직,기타	해당(현 역)	관계없음 (졸업생,예비졸업생 모두 가능)	대전(유 성구)	5조 3교대	2021-08- 31	마감

# 7. 주요화면 – 수강신청(방과후, 자격증, 설문)

## 수강신청 메뉴

### > 수강신청 설정

[관리자] 수강신청 생성

[관리자] 시간표관리

개별 강좌 등록

교사별 수업계획 관리

강좌관리

학생별 신청 관리

출석부

시수통계

수강료 계산

### > 강의 만족도 조사

강의만족도 조사 생성 >

강의만족도 조사 관리

강의만족도 조사 통계

- 학년별 또는 통합으로 관리 가능하며... 방과후, 동아리, 자격증반, 기능반 등 여러가지로 활용도 높습니다.

운영제목

신청기간

학생  
 강의계획서 보임  
 지원인원 보임  
 지도교사 보임  
 다른 그룹에 같은 강좌(강좌명,장소) 중복신청 불가능  
 시간표상 하루라도 같은 일정(날짜,교사)이 있으면 중복신청 불가능(패키지제외)  
 7일전 강좌 미리보기

기본옵션 (자동저장)

생성하기 운영 삭제

기간변경 강좌블러리기

일괄 대상 관리 (미설정시 강좌마다 각각에 인원을 셋팅해야함)

일괄대상선택 :   대상인원 :  명 추가

\* 일괄 대상선택이란? 강좌 추가시 강좌마다 대상을 추가 하지 않고 설정 인원을 한번에 등록함, [대상변경]을 통해 개별로 설정 가능

- 2학년 90명 x

그룹 또는 제목

도움말

<input type="text" value="밴드부"/>	<input type="text" value="장소 입력"/>	<input type="text" value="지도교사 미정"/>	<input type="text" value="특정 반제어 예)1,2,3"/>	<input type="text" value="대상변경"/>
<input type="text" value="골프반"/>	<input type="text" value="장소 입력"/>	<input type="text" value="지도교사 미정"/>	<input type="text" value="특정 반제어 예)1,2,3"/>	<input type="text" value="대상변경"/>
<input type="text" value="풋살반"/>	<input type="text" value="장소 입력"/>	<input type="text" value="지도교사 미정"/>	<input type="text" value="특정 반제어 예)1,2,3"/>	<input type="text" value="대상변경"/>
<input type="text" value="토익Speaking반"/>	<input type="text" value="장소 입력"/>	<input type="text" value="지도교사 미정"/>	<input type="text" value="특정 반제어 예)1,2,3"/>	<input type="text" value="대상변경"/>



# 7. 주요화면 – 수강신청(방과후, 자격증, 설문)

수강신청 결과

강좌별 신청현황 및 학생별 신청 결과를 엑셀로 저장 가능합니다.

강좌 목록

(2학년) 2020학년도 2학기 3기 방과후수업 신청 검색할 강좌명을 입력해 주세요

8교시(16:40~17:30) 프로젝트방과후는 수강신청X/선택중심방과후만 수강신청!

**다음말** 프로젝트방과후(축정반, 머신비전, 메카R&D, 3D모델링&프린팅, 일렉위크, RAP, 드론창업연구반, 전기기기제어설계반, 3D모델링)

**밴드부**  
지도교사 미정 / 장소 미정  
2학년 6명 / 6명(0) 지원

**골프반**  
지도교사 미정 / 장소 미정  
2학년 5명 / 5명(0) 지원

신청현황 | 정보수정 | 계획보기 | 승인상태 | 폐강대기 | 강좌삭제

신청현황 | 정보수정 | 계획보기 | 승인상태 | 폐강대기 | 강좌삭제

개인별 신청 리스트 전체

(P)는 패키지명 입니다.

학년	학과	반	번호	성명	신청건수	8교시(16:40~17:30) 프로젝트방과후는 수강신청X/선택중심방과후만 수강신청!	9,10교시 월, 수 (18:30~19:20/19:30~20:20) 토익반 수강 신청X 시 -> 집중 학습반	9,10교시 화, 목 (18:30~19:20/19:30~20:20) *필수선택
2					2	토익Speaking반	토익2-A반	
2					1			반도체장비제작반[전장설계]
2					2	풋살반		NCS직업기초능력반
2					2	토익Speaking반	토익2-A반	



# 7. 주요화면 - 기숙사

사감 교사 - 점호처리



- 아침, 저녁 점호 별도 관리.
- 호실, 조별, 학년 별 점호 일괄 처리.
- 점호내용 외출, 외박, 미점호, 귀가, 점호불참.



- 앱 이용시, 푸시기능으로 알림 메시지를 보낼 수 있습니다.



- 학생 개인 선택시, 개인 및 부모 연락처 등 내용 확인



사감 교사 - 점호 미확인 학생 관리

1학년   2018-11-29   아침점호   기숙사 선택							
외박	보호자요청(사)	보호자	점수	부모의 요청으로 외박			
<input type="checkbox"/>	성명	생활실	학번	구분	사유	요청자	특이사항
<input type="checkbox"/>		다솜관(103)	2/03/02				
<input type="checkbox"/>		다솜관(315)	2/03/03				
<input type="checkbox"/>		다솜관(315)	2/03/03				

# 7. 주요화면 – 기숙사

## 관리자 – 상벌점 항목 관리

구분	항목	세부항목	점수	사용유무	수정/삭제
상점	정리정돈/청소상태 양호	청소에 모범을 보임(하)	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">수정</a> <a href="#">삭제</a>
상점	정리정돈/청소상태 양호	청소에 모범을 보임(중)	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">수정</a> <a href="#">삭제</a>
상점	정리정돈/청소상태 양호	청소에 모범을 보임(상)	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">수정</a> <a href="#">삭제</a>
상점	정리정돈/청소상태 양호	정리정돈에 모범을 보임(하)	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">수정</a> <a href="#">삭제</a>
상점	정리정돈/청소상태 양호	정리정돈에 모범을 보임(중)	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">수정</a> <a href="#">삭제</a>

관리자가 상벌점 항목을 관리.

앱 또는 SMS를 이용하여 자동으로 내용을 학생, 학부모에게 전달이 가능합니다.

## 사감 교사 – 상벌점 관리

<input type="checkbox"/>	생활실	학번	성명	상벌점			내역조회
				상점	벌점	상벌점	
<input type="checkbox"/>	다103	정2302	..	0	-5	-5	<a href="#">내역조회</a>
<input type="checkbox"/>	다315	정2303		0	-5	-5	<a href="#">내역조회</a>
<input type="checkbox"/>	빛301	전1101	---	0	-2	-2	<a href="#">내역조회</a>

날짜	구분	항목	세부항목	점수	삭제
2018 11-25	벌점	무단 점호 불참	무단 점호 불참	-5	<a href="#">삭제</a>

사감 교사는 날짜별 학생을 선택하고 상벌점을 관리 및 내역 조회.

# 7. 주요화면 - 기숙사

## 근무일지 조회

기숙사	층	입사 인원	저녁점호					아침점호				
			확인	미확인	외출	외박	귀가	확인	미확인	외출	외박	귀가
빛슬관	2	20		20					20			
	3	77		77					77			
	4	79		79					79			
	5	4		4					4			
합계		180	0	180	0	0	0	0	180	0	0	0
다솜관	1	35		35					35			
	2	81		81					81			
	3	81		81					81			
	4	15		15					15			
합계		212	0	212	0	0	0	0	212	0	0	

■ 매일 작성하는 근무일지를 자동으로 계산되어 출력 및 보관 가능합니다.



### 생활관 일지

한국원자력대학교

2020년 09월 23일 수요일

일직( ) / 결( ) / 계( ) / 부장( ) / 교감( ) / 교장( )  
 숙직( ) / 재( )

학년	총원	인원현황					당직교사	(인)
		사고내용	외박	외출	외박귀여	부인이탈		
1학년	79							
2학년	72							
3학년	67							
계	218	0	0	0	0	0	0	

작성 및 특별 지도

환자 발생

특이 사항

입사 학생

퇴사 학생

시설 점검 및 보수 내용

### 기숙사 근무일지

2020년 09월 23일 수요일

기숙사부장 / 교감 / 재

교사서명 / 담당서명

기숙사	층	입사 인원	주방	저녁점호			아침점호	
				확인	미확인	외박	확인	미확인
1동-1학년	2	28						
	3	33						
	4	31						
1동-2학년	2	24						
	3	26						
	4	28						
2동	1	7						
	2	22						
	3	22						
3동	1	10						
	2	14						
	3	12						
저녁	1	17						
합계		276	0	0	0	0	0	0

※ 외박자 현황

외박 구분 / 요일 / 대상 학생 / 내용(특이사항)

※ 미확인인원 현황

장소 / 구분 / 사유 / 요일 / 대상 학생 / 내용(특이사항)

※ 상벌점 부여 내역

일월 / 연도 / 점수(도로 테러, 도둑이 등 학생) / 점수 / 학생(학자번호)

※ 관리 사항

•

•

•

※ 보고사항

- 기숙사 호실별, 저녁, 아침 점호
- 외출 외박자, 점호 미확인, 상벌점 및 공지사항, 보고사항을 저장 및 한글 파일로 인쇄 가능.

# 7. 주요화면 = 학교생활(학생)

## 스케줄

2021년 9월

일	월	화
29	30	31
삼성전자DS (GSAT)	[대구경북금형협동조합] 현장학습 8.30.(월) ~ 9.10.(금) 10일 [앤코 테크놀로지코리아(주)] 학교장 추천 안내 [한국전력공사] 직무면접 8.30.(월) ~ 9.2.(목)	
5	6	7
[대구경북금형협동조합] 현장학습 8.30.(월) ~ 9.10.(금) 10일간 [국가철도공단] 최종 합격자		

## 급식정보

이달의 급식

2021년 9월

일	월
29	30
버섯잡채밥 어묵국 자장볶음 닭통간장구이 배추김치 방울토마토 과일쥬스	잡곡밥 등등뼈순대국 매콤콩나물무침 리얼통살지파이 깍두기 곤약샐러드 유기농식혜

## 직업정보

직업정보

커리어넷직업분류별 ▼ 수리·논리력 ▼ 기계설치·정비·생산직 ▼

기계 설치·정비·생산직 > 공구제조원

- 유사직업 :
- 직업설명 :  
- 공구제조원은 공구제조에 대한 지식과 기술을 가지고 각종 금속공작기계 등을 사용  
- 공구 설계도나 작업 지시서를 확인하고, 공구 제작 절차와 방법에 따라 선택한 금속  
- 준비한 재료를 금속공작기계를 조작하여 절삭공구 등으로 가공한다.
- 고용평등 : 보통미만
- 발전가능성 : 매우 좋음
- 일자리전망 : 좋음
- 연봉 : 3000 만원 이상

## 시간표

시간표확인

2021년 09월 15일

3학년 ▼

메카트로닉스과 ▼

구분	1교시	2교시
1반	전기 회로	PLC 프로그래밍
2반	* 동력설비공사	* 동력설비공사
3반	기계 기초 공작	기계 기초 공작

## 상벌점

학생검색

조회기간

전체 시작일 ~ 2021-09-23

※ 조회 시작일이 빈칸일 경우 전체 시작일로 적용됩니다.

점수구간

상벌점 ▼ 점 이상 ▼

※ 점수 미입력시 전체 대상으로 조회됩니다.

상세검색

전체 학과 ▼ 전체 학년 ▼ 전체 반 ▼ 전체 학생 ▼

이름검색

이름검색

조건별 검색

조건별 다운로드

알림옵션

알림전송(APP)

문자전송(SMS)

학생,  학부모

예) 휴일등(7자일만(1-4)자등 불음 안내음을 입력해주세요

APP/SMS 알림만 보내기

※ APP 알림은 앱이 설치된 사용자에만 전송 됩니다.  
※ SMS 알림은 휴대폰 번호가 있는 경우에만 전송 됩니다.



상점부여



발점부여

# 7. 스마트 용 앱 제공



- 학생, 학부모 알림(푸시)기능이 있어서 별도의 문자 비용이 발생하지 않습니다. 특성화고 공용 앱입니다.

## 특성화고 및 마이스터고 관리 시스템에 대하여

- ✓ 이해하고 있는 업체
- ✓ 수행 및 경험 있는 업체
- ✓ 직접 투입되었던 전문인력 보유 업체
- ✓ 특허기술 및 GS인증 보유 업체

성실하고 정직한 (주)비엘소프트가 약속 드리겠습니다.



방문요청, 전화상담, 프로그램 시연  
담당자 : 이기용 010-3530-3137