

2023년 여름학기

**표준 현장실습학기제
매뉴얼[학생용]**

2023. 3.

SSC
수원과학대학교
SUWON SCIENCE COLLEGE

현장실습지원센터

목 차

1. 현장실습학기제란?	1
2. 운영 목표	1
3. 관련 근거	2
4. 진행 절차	2
5. 표준 현장실습학기제의 장점	4
6. 표준 현장실습학기제 운영 사항	4
가. 유형	4
나. 운영 대상 및 시기	5
다. 학점 운영 형태 및 성적 산출방법	5
7. 표준 현장실습학기제 실습 시간	5
8. 표준 현장실습학기제 실습지원비 지급 기준	6
9. 현장실습기관의 자격 요건 및 불인정 대상	7
가. 자격 요건	7
나. 불인정 대상	7
10. 대학지원	7
11. 현장실습생의 역할과 임무 안내	8
가. 현장실습생의 의무	8
나. 실습의무 위반 조치	8
다. 현장실습 중 문제발생 대처방법	8
부록. 관련 서식	9

1 현장실습학기제란?

< 현장실습학기제 운영규정 >

□ 제1조(목적)

본 규정은 「고등교육법」(이하 “법”이라 한다) 제22조 및 같은 법 시행령 제14조의2, 「산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률」(이하 “산학협력법”이라 한다) 제11조의3에 따라 교육부장관이 정하는 학교 밖에서 이루어지는 수업방법 중 현장실습 수업방법에 관한 사항, 교육부 고시 제 2021-19호에 의거 수원과학대학교(이하 “본교”라 한다) 학칙이 정하는 현장실습학기제 운영에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

- 표준 현장실습학기제 참여를 통해 대학에서 배우고 익힌 학문분야를 관련 산업체 현장체험을 통해 전공실무능력, 현장력 향상 및 취업 기회 확대를 목적으로 학점을 취득할 수 있는 제도입니다.
- 학생들이 재학기간 중 현장실습기관에서 4주 이상의 연속된 기간 동안 직무 관련 산업체 현장실습을 통해 관련 산업계에 대한 이해와 향후 관련 직무에 종사하는데 있어 필요한 지식·기술·태도 등의 습득하도록 함으로써 재학 중 진로 방향을 명확히 하고 사회 진출에 필요한 능력을 준비할 수 있도록 대학과 현장실습기관이 공동으로 운영하는 산학연계형 프로그램으로 졸업 후 진로결정에 도움을 주고자 하는 목적입니다.

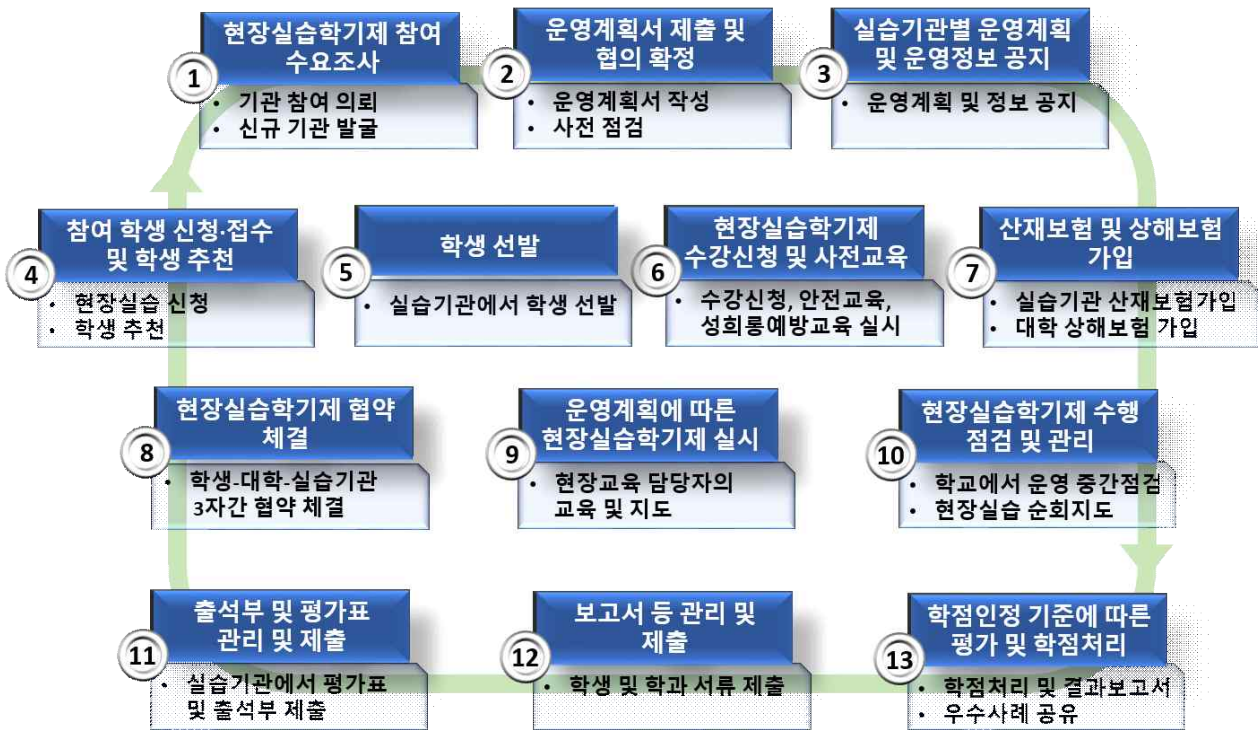
2 운영 목표

- 전공과 밀접한 관계가 있는 분야에서 현장실습학기제를 실시하여 전공분야에 대한 이론과 실무를 체험할 수 있도록 한다.
- 전공 관련 분야 취업을 위한 적응력 함양 및 기술 습득을 통하여 실무에 능동적으로 적응할 수 있는 능력을 배양한다.
- 산업현장의 직무와 관련된 각종 문제점을 파악, 분석하여 창의적으로 문제를 해결할 수 있는 능력을 기른다.
- 전공과 관련이 있는 사회의 각 분야와 긴밀한 유대관계를 가질 수 있도록 한다.

3 관련 근거

- 대학생 현장실습학기제 운영규정(교육부 고시 제2021-33호)
- 대학생 현장실습학기제 운영규정 매뉴얼
- 현장실습학기제 운영규정(수원과학대학교 규정 5-0-12)
- 산업재해보상보험법 제123조(현장실습생에 대한 특례)
- 고용노동부고시 제2022-67호 「최저임금법」 제10조제1항

4 진행 절차



<단계별 필요 증빙서류>

단계	업무명	대상	증빙서류
1단계	표준 현장실습학기제 참여수요조사	대학	<ul style="list-style-type: none"> 표준 현장실습학기제 참여 의뢰 관련 공적문서 또는 공고문 신규 현장실습기관 발굴 및 섭외
2단계	운영계획서 제출 및 협의 확정	실습기관	<ul style="list-style-type: none"> [별지 제1호] 표준 현장실습학기제 운영 계획서 [매뉴얼 제1호] 사전 서면점검서(신규 실습기관용)

			<ul style="list-style-type: none"> • 현장실습 기관 사전 점검 확인서(기존기관용)
3단계	실습기관별 운영계획 및 운영정보 공지	대학	<ul style="list-style-type: none"> • 학생들에게 실습 운영계획 및 운영정보 공지 (온라인 공지도 가능)
4단계	참여 학생 신청·접수 및 학생 추천	대학	<ul style="list-style-type: none"> • 학생들의 현장실습 신청 및 접수 • 기관에 학생 추천
5단계	학생선발	실습기관	<ul style="list-style-type: none"> • 실습기관에서 학생 선발(예: 면접 평가서 등)
6단계	표준 현장실습학기제 교과목 수강신청 및 사전교육	대학	<ul style="list-style-type: none"> • 수강신청 • 학과에서 실시한 사전교육 (안전교육, 성희롱 예방교육, 보고서 작성법 등) • 표준 현장실습학기제 사전교육 결과보고서
7단계	상해보험 가입	대학	<ul style="list-style-type: none"> • 상해보험 가입증명서
8단계	표준 현장실습학기제 협약 체결	학생 대학 실습기관	<ul style="list-style-type: none"> • [별지 2호] 표준 현장실습학기제 협약서 (학생-대학--실습기관 3자간 체결)
9단계	운영계획에 따른 표준 현장실습학기제 실시	실습기관	<ul style="list-style-type: none"> • 실습기관의 현장교육 담당자 지정 • 현장교육 담당자의 교육 및 지도 • 운영계획 변경이 필요한 경우 학생 동의하에 변경 • 산재보험 가입증명서 제출(현장실습학기제 실시 후 7일 제출)
10단계	표준 현장실습학기제 수행 점검 및 관리	대학	<ul style="list-style-type: none"> • 표준 현장실습학기제 순회지도 보고서
11단계	출석부 및 평가표 관리 및 제출	실습기관	<ul style="list-style-type: none"> • [별지 제3호] 표준 현장실습학기제 평가표 및 출석부
12단계	보고서 등 관리 및 제출	학생	<ul style="list-style-type: none"> • 표준 현장실습학기제 주간보고서 • 표준 현장실습학기제 직무교육 보고서 • 표준 현장실습학기제 운영 중간점검서 • 표준 현장실습학기제 종합보고서 • 표준 현장실습학기제 실습지원비 지급 증빙서류 • 표준 현장실습학기제 만족도 조사(학생용)
		학과	<ul style="list-style-type: none"> • 표준 현장실습학기제 운영 평가서
13단계	학점인정 기준에 따른 평가 및 학점 처리	대학	<ul style="list-style-type: none"> • 평가 및 학점처리 • 표준 현장실습학기제 운영결과보고서(만족도 조사 포함) • 우수사례 공유

5 현장실습학기제의 장점

- 학교에서 배운 전공 이론, 지식, 기술을 산업체 현장에 실제 적용해보는 직무교육을 통해서 실무에 능동적으로 적응할 수 있는 능력을 배양할 수 있습니다.
- 전공분야의 현장 직무체험을 통해 탐색과 직업 선택에 도움을 줄 수 있습니다.
- 전공분야 취업을 위한 적응력을 함양하고, 기술을 습득하여 실무에 능동적으로 적응함으로써 해당 전공 분야 역량 강화뿐만 아니라 취업 연계로 이어집니다.
- 전공과 관련된 산업체의 현황 및 미래 전망을 미리 알고 기업문화를 이해할 수 있습니다.
- 전공과목의 필요성 및 중요성을 실제 경험을 통해 파악함으로써 전공 교과목의 학습 동기가 유발됩니다.

6 현장실습학기제 운영 사항

가. 유형

- 표준 현장실습학기제

용어의 정의 - 제2조 (정의)

1. “현장실습 수업방법”(이하 “현장실습학기제”라 한다)이란 법 제2조 각 호에 따른 학교(이하 “학교”라 한다)와 현장실습기관 간 산학협력 관계를 기반으로 실시되는 학교 밖으로 연장된 경험 학습을 위한 수업방법을 말하며, 표준 현장실습학기제와 자율 현장실습학기제로 구분한다.
2. “표준 현장실습학기제”란 현장실습학기제 중 산학협력법 제11조의3제1항의 표준화된 운영기준으로 운영되는 현장실습학기제로 이 고시 제2장 및 제3장에 따라 운영하는 형태를 말하며, 표준 현장실습학기제의 영문표기는 ‘Co-op’(Cooperative education)으로 한다.

- 고시 제2장 및 제3장 핵심 내용

- 실습지원비를 「최저임금법」에 따라 고시되는 최저임금의 75%이상 기업에서 지급
- 직무 관련 교육시간의 비율(10~25%)에 따라 실습지원비 기준 적용
- 정보공시 항목 및 재정지원사업 평가에 현장실습학기제만 대상으로 함
- 현장실습학기제가 포함된 재정지원사업 등은 표준 현장실습학기제를 원칙으로 함

나. 운영 대상 및 시기

- 참여대상: 표준 현장실습학기제 참여학과 중 2023년 1학기 재학 중인 학생
- 운영시기: 여름 방학 기간
- 실습기간: 2023년 6월 21일(수) ~ 2023년 7월 18일(화) 중 4주(20일)

다. 학점 운영 형태 및 성적 산출방법

- 학점인정
: 전공 교과목으로 인정, 현장실습학기제가 수행된 학기의 학점으로만 부여
- 학점인정 기준

실습기간	실습시간	인정학점	인정교과목명	인정등급
4주(20일)	160시간	학과별 기준	현장실습	Pass/Fail

- 성적 산출방법

평가기준	평가	점수	등급
현장실습학기제(Co-op) 평가표	기관 100%	60점 이상	PASS
		60점 미만	FAIL

7 현장실습학기제 실습 시간

- 실습 기관의 근무제 형태를 기반으로 1주간 5일을 기준으로 연속적으로 운영
- 현장실습학기제는 휴게시간을 제외하고 1일 8시간을 기준으로 운영
- 현장실습학기제는 오후 10시부터 이튿날 오전 6시까지 야간에는 운영할 수 없음
- 실습 수행 과정상 필요한 경우에 한정하여 실습기관이 학생의 동의를 받아 1주간 최대 5시간을 한도로 실습시간을 연장할 수 있음

8 현장실습학기제 실습지원비 지급 기준

○ 실습기관 지급기준

구분	정의
실습지원비	▶ 실습기관에서 학생에게 금전적으로 제공되는 지원금. 현물(식사, 숙소사, 통근버스 등)로 제공되는 사항은 실습지원비에 포함되지 않음
교육시간	▶ 현장실습학기제 실시에 따른 실습기관의 현장교육담당자가 본인의 업무(시간) 중 현장실습학기제 실습생을 대상으로 투입하는 직무 관련 교육 측면의 시간 - 1일 8시간이라는 현행 일반적인 근로여건을 기준으로 교육시간 비율을 고려 할 경우 25%는 2시간에 해당함
주 단위 실습시간 수	▶ 48시간 - (일 실습시간 수 × 주 실습일수 + 1주 1일의 유급휴일로 처리되는 일 실습시간 수) 값
월 단위 실습시간 수	▶ 209시간 - (주 단위 실습시간 수 ÷ 7) × (365 ÷ 12) 값의 소수점 이하 올림 값

※ 2023년 시간급 최저임금 적용(시간급 9,620원, 월 환산액 2,010,580원)

<p>◎ 현장실습학기제의 실습지원비 산출 식</p> <p>※ 최소 10% ~ 최대 25% 이하의 교육 시간 배정</p>
<p>예시 : 1일 8시간, 주 5일, 교육시간 25% 기준으로 운영되는 경우의 실습지원비</p> <p>▶ 주 단위 실습지원비</p> <p>- (주 단위 실습시간 × 직무수행 실습시간 비율 × 당해년도 시간급 최저임금액)</p> <p>⇒ 48시간 × 0.75 × 9,620원 = 346,320원/주</p> <p>▶ 월 단위 실습지원비</p> <p>- (월 단위 실습시간 × 직무수행 실습시간 비율 × 당해년도 시간급 최저임금액)</p> <p>⇒ 209시간 × 0.75 × 9,620원 = 1,507,935원/월</p>

○ 지급 방법: 현장 실습생 개인 계좌로 지급

9 현장실습기관의 자격 요건 및 불인정 대상

가. 자격 요건

- 현장실습기관이란 국가 및 지방자치단체, 공공기관, 연구기관, 기업 등 학생의 실무 교육 및 실습이 가능한 기관
- 중소기업 기본법, 동법 시행령에 의거하여 적합하게 설립된 산업체로 상시근로자 수가 5인 이상인 업체
- 현장실습 파견으로 작업 현장을 활용할 수 있는 기관
- 전공학과와 관련이 있는 기관
- 현장실습에 대한 산재보험 적용 기관
- 기타 표준 현장실습학기제를 실시하기에 적합하다고 총장이 인정하는 기관
- 「대학생 현장실습학기제 운영규정」(교육부 고시 제2021-33호)에 따라 현장실습생에게 2023년 최저시급을 기준으로 실습지원비를 지급 가능한 기관

나. 불인정 대상

- 4대 보험 체납 사업장(국민건강보험공단 홈페이지 조회)
- 체불사업주로 명단이 공개 중인 자가 운영하는 기업(고용노동부 홈페이지 조회)
- 산업재해 발생 건수 등 공표 명단에 포함된 기업으로 명단공개 기준일로부터 1년이 지나지 않은 기업 (고용노동부 홈페이지 조회)
- 기타 표준 현장실습학기제 취지와 목적, 여건에 부합하지 않는 경우 등

10 대학지원

- 현장실습생에 대한 사전 교육실시(안전교육, 성희롱 예방 교육 및 보고서 작성법 등)
- 현장실습 참여 학생에 대한 상해보험 의무 가입
- 현장실습 기간 중 현장실습기관을 방문하여 중간 점검을 위한 순회지도 실시
- 현장실습 이수학생에 한하여 학점인정

11 현장실습생의 역할과 임무 안내

가. 현장실습생의 의무

- 대학의 명예를 손상시켜서는 안 된다.
- 현장실습기관의 제 규정 및 안전관리 지침을 준수한다.
- 현장실습 담당자의 지시 및 지도에 따라 성실하게 학습한다.
- 실습생으로서의 신분과 목적 이외의 활동을 하여서는 안 된다.
- 현장실습기관의 내규를 지키고, 실습 중 알게 된 기밀을 누설하지 않는다.
- 특별한 사유가 없는 한 출석해야 하며, 결석하는 경우 반드시 사전에 현장교육 담당자에게 알린다.

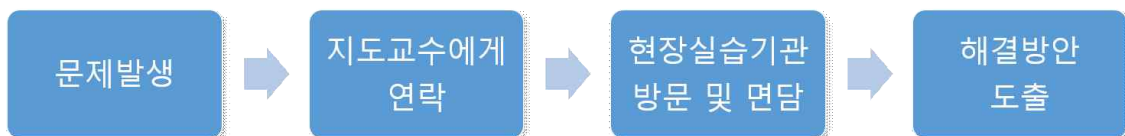
나. 실습의무 위반 조치

다음의 해당자는 현장실습의 학점인정을 받지 못하며 사안에 따라 징계 등의 조치를 받을 수 있다.

- 현장실습 기관의 내규의 징계사유에 해당하는 무단결근자
- 고의적으로 현장실습 기관의 기밀을 누설하는 등 업무를 방해한 자
- 학생의 신분을 벗어난 행위로 대학의 명예를 실추한 자

다. 현장실습 중 문제발생 대처방법

- 현장실습 중 문제가 발생되면 혼자 문제를 해결하려고 하지 말고 즉시 학과 지도교수에게 연락하여 자세한 상황을 설명하고 함께 대처합니다.
- 지도교수는 학생과 실습기관 현장교육 담당자와 전화통화로 상태를 파악합니다.
- 지도교수는 실습기관을 방문하여 학생과 실습기관의 의견을 청취하여 해결방안을 모색합니다.



부록

관련 서식

1. 표준 현장실습학기제 참여 신청서(학생용)
2. 표준 현장실습학기제 주간보고서
3. 표준 현장실습학기제 직무교육 보고서
4. 표준 현장실습학기제 종합보고서
5. 2023년 여름학기 표준 현장실습학기제 만족도 조사(학생용)
6. 표준 현장실습학기제 실습지원비 지급 증빙서류
7. [매뉴얼 2호 서식] 표준 현장실습학기제 운영 중간 점검서(학생 대상용)

표준 현장실습학기제 주간보고서

학과명			실습 기간			
학 번			학생 성명			
실습기관명			현장교육 담당자	(인)		
실습 내용	구분	실습사항(교육 및 실습내용)				
	1주	월				
		화				
		수				
		목				
		금				
		토				
		일				
	2주	월				
		화				
		수				
		목				
		금				
		토				
		일				
	3주	월				
		화				
		수				
		목				
		금				
		토				
		일				
	4주	월				
		화				
		수				
		목				
		금				
		토				
일						

※ 실습일지 양식은 협약기간에 따라 편집 가능

표준 현장실습학기제 직무교육 보고서

학과명		학번		성명	
총 실습기간			직무교육 기간		
실습기관명			현장실습 담당자		(인)
교육 및 실습내용					
일자(요일)	교육시간	교육 내용			

※ 현장실습 기간의 10%~25%는 필히 직무교육(업무내용, 직장예절 등)을 실시하여야 합니다.

표준 현장실습학기제 종합보고서

학과명		실습기간	
학 번		성 명	
실습기관명		현장교육 담당자	(인)
실습개요 및 목 표			
실습내용			
실습 전후의 차이점 (개선사항)			
향후 진로계획			
건의사항			

표준 현장 실습학기제 실습지원비 지급 증빙서류

학과		학번		성명					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px auto;"> <tr> <td style="width: 40%;">실습기관명</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;">실습지원비 지급금액</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">원</td> </tr> </table>						실습기관명		실습지원비 지급금액	원
실습기관명		실습지원비 지급금액	원						
<p>※ 학생 본인 이름을 확인할 수 있는 <u>통장 첫페이지의 사본</u> 또는 스캔본을 붙여 주시기 바랍니다.</p> <p>※ 통장 사본이 없는 경우 학생 명의로 <u>모바일 뱅킹 화면을 캡처</u> 후 삽입</p>									
<p>※ <u>현장실습기관에서 지급한 실습지원비 금액을 확인할 수 있는 해당 페이지 사본</u> 또는 스캔본을 붙여 주시기 바랍니다.</p> <p>※ 통장 사본이 없는 경우 <u>지급금액을 확인할 수 있는 모바일 뱅킹 화면을 캡처</u> 후 삽입</p>									

표준 현장실습학기제 운영 중간점검서(학생 대상용)

■ 학생 정보

성명		학과/전공	
학번		실습기관명	

■ 점검표

번호	점검 항목	선택
1	현재 참여 중인 실습 직무 및 내용이 본인의 전공과 관련되게 운영되고 있나요? (개인의 관심분야가 아닌 전공 측면에서 관련성을 판단) [단일선택]	① 전공과 관련되게 운영되고 있다. ② 전공과 관련된 부분과 무관한 부분으로 운영되고 있다. ③ 전공과 무관하게 운영되고 있다.
2	현재 참여 중인 실습 직무 및 내용이 운영계획(공지된 실습업무 범위 및 내용)과 일치되게 운영되고 있나요? [단일선택]	① 운영계획과 일치되게 운영되고 있다. ② 일치되는 부분과 일치하지 않는 부분이 있다. ③ 운영계획과 달리 운영되고 있다.
3	운영계획 및 협약에 따른 주간 실습일 기준은 어떻게 되나요? [단일선택]	① 주 4일 ② 주 5일 ③ 주 6일
4	실제 주간 실습일은 어떻게 되나요? [단일선택]	① 주 4일 ② 주 5일 ③ 주 6일 ④ 기타(주 ___시간)
5	문항 3의 주간 실습일 기준 외 추가로 실습한 경우가 있나요? [단일선택]	① 주간 실습일을 지켜서 운영되고 있다. ② 주간 실습일 외 간헐적으로 추가 실습일이 발생하고 있다. ③ 주간 실습일 외 주기적/상시적으로 추가 실습일이 발생하고 있다.
6	운영계획 및 협약에 따른 일간 실습시간 기준은 어떻게 되나요? [단일선택] *일간 실습시간은 휴게시간 제외한 시간	① 일 6시간 ② 일 7시간 ③ 일 8시간 ④ 기타(일 ___시간)
7	실제 일간 운영시간은 어떻게 운영되고 있나요? [단일선택] *일간 실습시간은 휴게시간 제외한 시간	① 일 6시간 ② 일 7시간 ③ 일 8시간 ④ 기타(일 ___시간)
8	문항 6의 일간 실습시간 외 연장실습을 한 경우가 있나요? [단일선택]	① 해당사항 없음(연장실습 없음) ② 1주 기준 5시간 이하 연장 실습시간 운영(간헐적) ③ 1주 기준 5시간 이하 연장 실습시간 운영(주기적, 상시적) ④ 1주 기준 5시간 초과 연장 실습시간 운영(간헐적) ⑤ 1주 기준 5시간 초과 연장 실습시간 운영(주기적, 상시적)
9	야간실습(당일 밤 10시 이후 ~ 익일 오전 6시)이 운영된 적이 있나요? [단일선택]	① 야간(밤 10시 이후)에는 운영되지 않는다.(야간실습 발생 없음) ② 야간(밤 10시 이후)에도 운영되곤 한다.(야간실습 발생 있음)

번호	점검 항목	선택
10	연장 및 야간실습은 다음 중 어떤 형태로 운영되고 있나요? [단일선택]	① 해당사항 없음(연장, 야간 실습 없음) ② 상호 동의하에 운영되고 있다. ③ 지시적 형태로 운영되고 있다.
11	휴게(휴식)시간은 어떻게 운영되고 있나요? [단일선택] *휴게시간 : 통상적인 점심시간 포함 1일 1시간의 휴게/휴식 시간	① 1일 1시간 이상의 휴게(휴식) 시간이 보장되어 있다. ② 1일 1시간 미만의 휴게(휴식) 시간으로 운영되고 있다.
12	실습기관의 보건·환경·안전은 어떠한가요? [단일선택]	① 보건·환경·안전 측면에서 문제가 없다. ② 보건·환경·안전 측면에서 개선이 필요하다.(학교측의 확인 및 개입 필요)
13	실습기관에서는 현장교육담당자(멘토)를 지정하여 운영하고 있나요?(나의 실습을 관리해 주는 분이 있나요?) [단일선택]	① 담당자(혹은 복수의 담당자)를 멘토로 지정하여 운영되고 있다. ② 멘토 성격의 담당자 없이 운영되고 있다.
14	실습기관에서는 운영계획에 따른 교육/지도/피드백 등의 시간(직무 관련 교육시간)을 현재까지의 실습시간을 기준으로 어느 비율로 운영하고 있나요? 예시) 1주 40시간 기준 10시간 정도의 직무 관련 교육시간(교육/지도/멘토링/피드백 등)이 할애된 경우 25%	현재까지의 실습시간 대비 직무 관련 교육/지도/피드백 등의 시간의 비율은 약 ____% 정도로 진행되고 있다.
15	현재 참여 중인 현장실습학기제 운영 과정에 대해 학생 본인이 느끼는 실질적인 운영 형태는 다음 중 어떻게 되나요? [단일선택]	① 현재 참여중인 현장실습학기제 과정은 교육적 측면과 직무 수행이 적절히 구성된 현장실습학기제 형태로 판단된다. ② 현재 참여중인 현장실습학기제 과정은 교육적 측면과 직무 수행 부분이 부족하며 개선이 필요하다. ③ 현재 참여중인 현장실습학기제 과정은 교육적 측면 없이 대부분 나의 노동력이 활용되는 실질적인 근로 형태로 판단된다.
16	현재 참여 중인 현장실습학기제 과정에 있어 당장 학교측의 개입을 통해 개선되어야 할 사항이 있나요? [단일선택]	① 현재 실습을 진행함에 있어서 문제가 없다. ② 추후이라도 개선할 점이 있다. (건의사항에 기재요망) ③ 당장 시급하게 학교측의 개입을 통한 개선이 필요하다. (건의사항에 기재요망)
17	현재 진행 중인 현장실습학기제 과정에 있어 학교 측에 알릴 사항이나 건의할 사항이 있으면 자유롭게 기술해 주세요. [서술형]	