



솔루션교육원

SOLUTION EDUCATION

학습시스템메뉴얼

학습자모드

[수강 유의사항]

1. 개강 당일 카카오톡 알림톡으로 안내 받은 아이디 및 비밀번호로 로그인 합니다.(별도의 회원가입X)
2. 본인 인증은 각 과정별로 진행되며 최초 학습 시 본인 인증이 진행됩니다.
3. 대리 수강, 허위 수강 방지 및 개인정보보호를 위한 자동등록방지(mOTP)인증 후 학습 가능합니다.
4. 매 8차시 수강 및 평가 응시 시 mOTP 인증 후 가능합니다.
5. 수강은 1일 최대 8차시 수강 가능하며, 차시당 최소 학습시간 경과해야 해당 차시 진도율이 인정됩니다.
6. 교육 기간 연장은 불가능하며 정해진 기간 내 수강을 원칙으로 합니다.
7. 산업인력공단에서 훈련생 대상으로 교육 실시 여부 등 확인하는 문자 발송하고 있습니다.

[평가 및 수수료 안내]

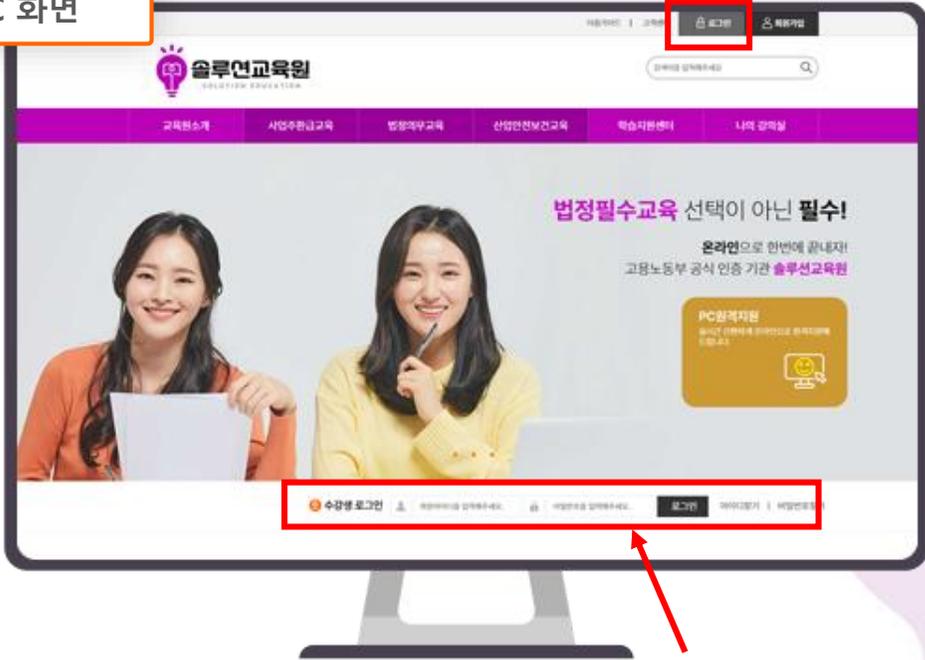
1. 진도율 50% 시 중간평가, 80% 이상 시 최종평가, 최종평가 응시 후 과제 응시 가능합니다.
2. 주어진 모든 평가는 반영비율 적용한 총점 60점 이상 시 수수료 가능합니다.(중간평가, 최종평가 및 과정 반영 비율 상이)
3. 평가 응시는 PC에서만 가능하며, 최종평가는 60분 이내(과정별 평가 시간 상이) 제출 하셔야 합니다. (초과시 자동 제출)
4. 모든 평가, 과제는 PC에서만 가능합니다.(설문조사는 모바일에서도 가능)
5. 사업주 환급교육 과락자 재응시는 교육 종료 후 가능하며 종료일 + 7일 이내에 실시하여야 합니다.
6. 평가 미 응시로 인한 미수수료자는 재응시가 불가능합니다.
7. 대리수강, 대리시험, 베낀 답안 등 부정행위 적발 시에는 모두 미수수료 처리될 수 있습니다.

수강 진행프로세스 아래의 '사업주 직무교육' 기준 프로세스로 인증 절차 및 평가가 포함되지 않는 과정도 있습니다.



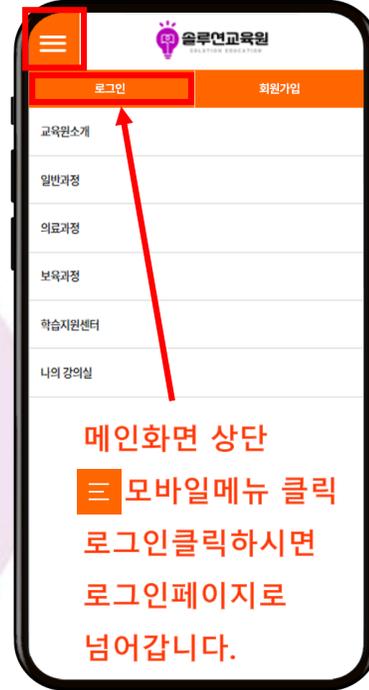
	본인 인증	mOTP 인증
차이점	문자로 발송된 인증 번호를 화면에 입력합니다.	모바일 화면에 보이는 인증 번호를 화면에 입력합니다.
진행시점	1개 과정 당 최초 1회 진행	1개 과정 당 8차시 마다 진행 평가 전 진행

PC 화면



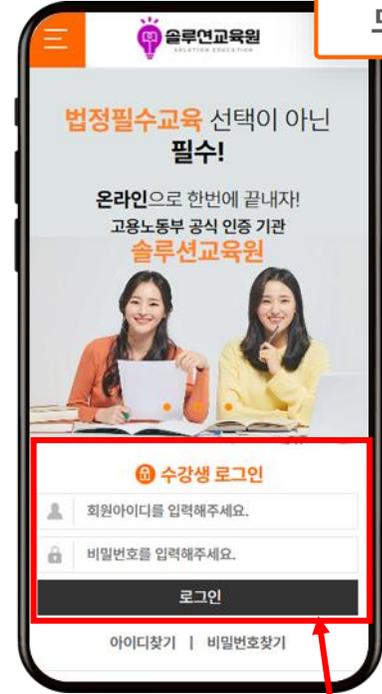
홈페이지 상단 > 로그인 클릭

홈페이지 메인화면 중간 > 로그인하기



메인화면 상단
 ≡ 모바일메뉴 클릭
 로그인클릭하시면
 로그인페이지로
 넘어갑니다.

모바일 화면



메인화면 중앙에서 로그인하시면 됩니다.

솔루션교육원 수강 사이트 solutionedu.net

1. 메인 홈페이지 접속 후 로그인 진행 합니다.
2. 카카오 알림톡으로 안내 받은 아이디 및 비밀번호로 로그인 합니다.
3. 기존에 비밀번호 변경하신 수강생은 변경된 비밀번호로 로그인 가능합니다.

solutionedu.net의 메시지

관리자가 추가한 회원인 경우 최초 로그인 시 비밀번호를 변경하셔야 합니다. 확인 버튼을 누른 후 변경해주세요

확인

관리자님이 접속하셨습니다 | 시간 59분 52초 남음 | 이용약관 | 고객센터 | 로그인 | 마이페이지

검색어를 입력해주세요

교육원소개 | 사업주원급교육 | 법정 의무교육 | 산업안전보건교육 | 학습지원센터 | **나의 강의실**

수강관리 | 성적관리 | 학습상담 | 1:1상담 | 고충상담실 | 회원정보수정 | **비밀번호변경**

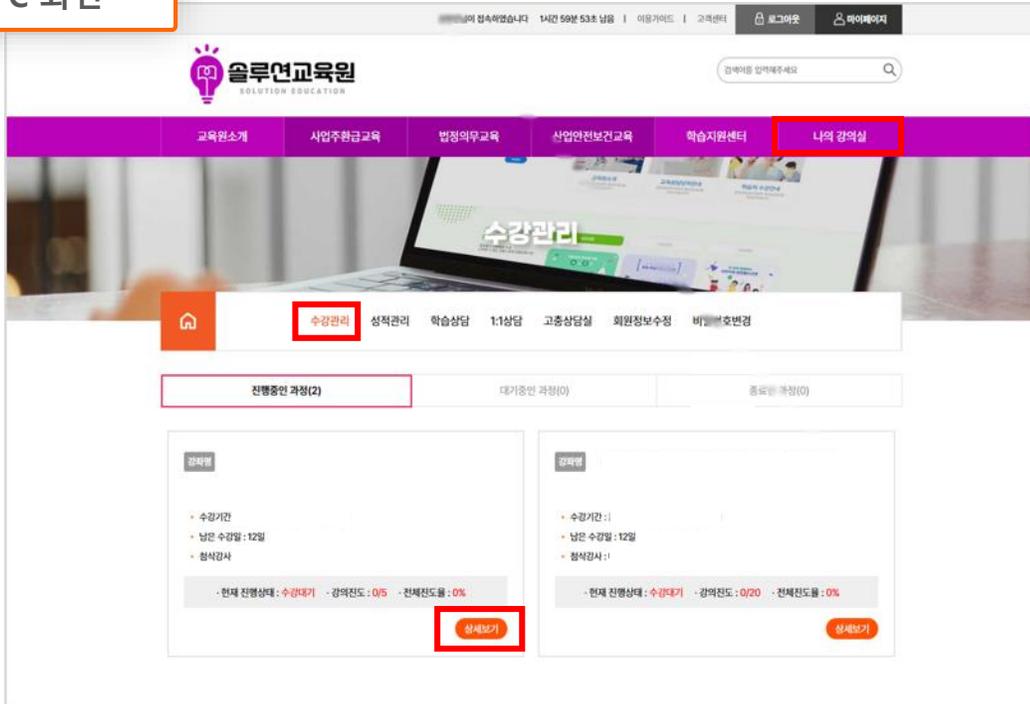
비밀번호 변경을 위해 정확히 입력해 주세요.

현재 비밀번호	<input type="password"/>
새로운 비밀번호	*영문 + 숫자 + 특수문자 (@ \$! % * # ? &) 조합 8자리 이상으로 입력해주세요
비밀번호 확인	<input type="password"/>
변경	

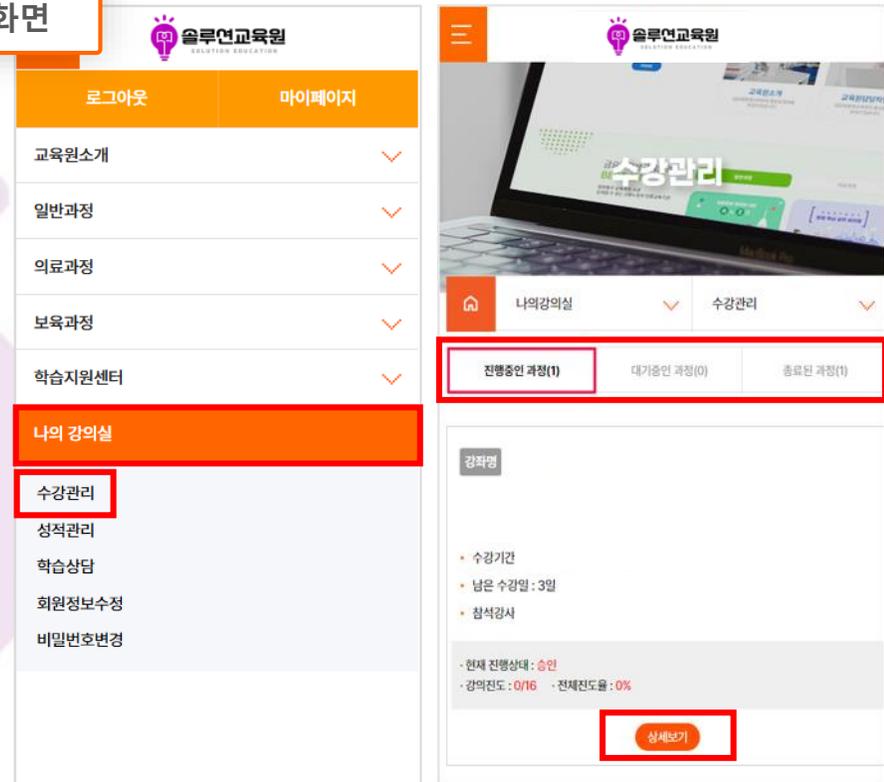
솔루션교육원 수강 사이트 solutionedu.net

1. **최초 로그인 후 비밀번호 1회 변경 필수** 입니다. (로그인후 **나의강의실 > 비밀번호변경**)
2. 비밀번호는 영문, 숫자, 특수문자 조합으로 8자리 이상으로 설정해 주세요.
3. 비밀번호 입력 후 하단의 변경 버튼을 눌러서 변경해 주세요.

PC 화면

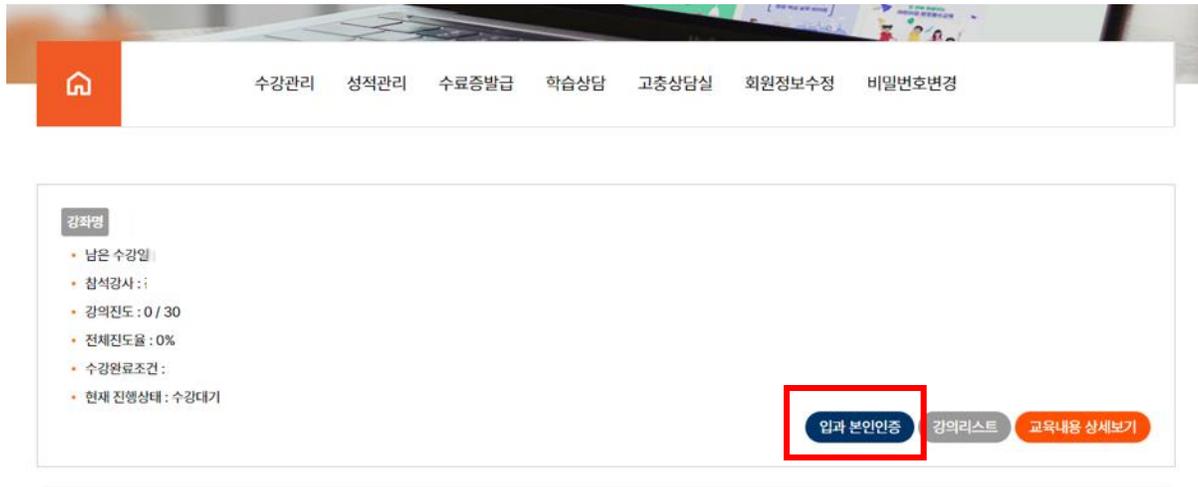


모바일화면



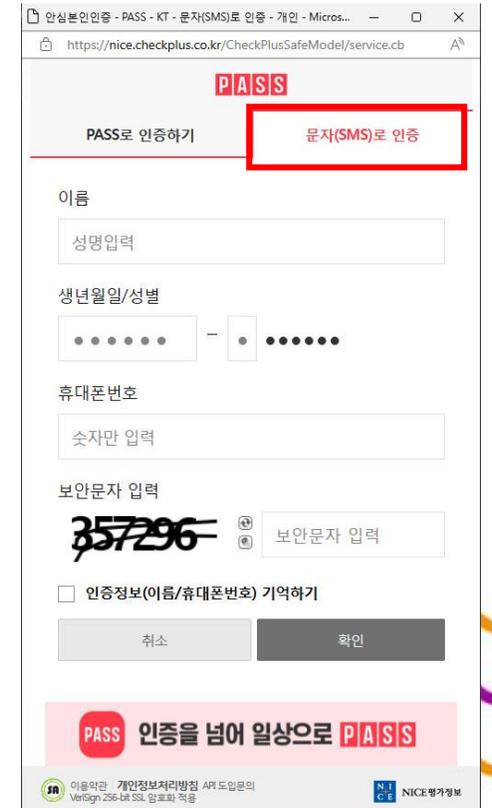
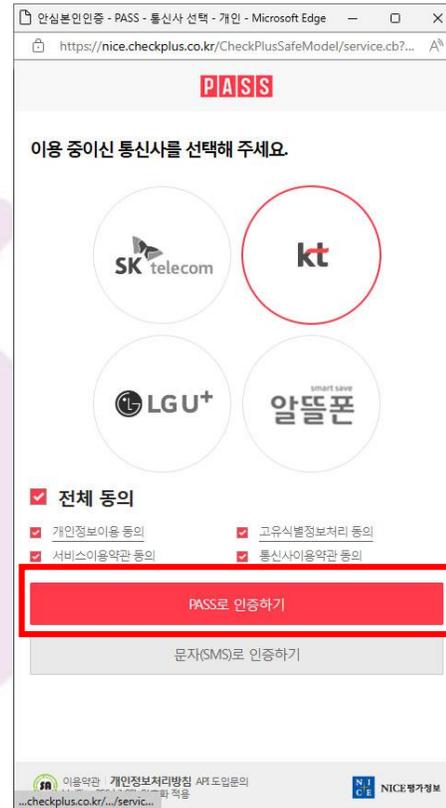
1. PC 접속 시 상단 카테고리 **나의강의실 > 수강관리** 을 클릭합니다.
2. 모바일 접속 시 우측 상단 **☰** 누른 후 **나의강의실 > 수강관리** 눌러주세요.
3. 진행중인 과정에서 수강 과목 확인 가능합니다.
4. 학습 중인 과정의 진행 현황을 확인 할 수 있습니다.
5. [수강관리] 화면에서 진행중인 과정, 대기중인 과정, 종료된 과정을 확인 할 수 있습니다.





솔루션교육원 수강 사이트 solutionedu.net

1. 부정훈련 방지를 위해 최초 1회 본인 인증 후 수강 가능합니다.
2. 간편인증 앱(PASS)이 없을 경우, 문자로 인증 가능합니다.
3. 본인 명의 휴대폰이 없으실 경우, 아이핀 인증으로 진행 부탁드립니다.
4. 아이핀 발급은 'NICE아이핀'에서 발급 가능합니다.



mOTP 앱을 이용하시면 매우 편리합니다.

mOTP 앱 설치 및 실행 후 인증번호 입력

* * * * *

인증확인

> 솔루션교육원 원격훈련 모니터링 시스템 mOTP와 연동된 시스템입니다.
 > 휴대폰에서 **원격훈련기관 mOTP** 앱을 설치 및 실행하여 **mOTP 인증** 하주세요.
 > 5회 연속 실패시 mOTP 초기화를 진행해야 합니다.

mOTP 초기화

mOTP 손쉬운 mOTP앱 설치따라하기 →

mOTP앱 설치가 여의치 않으면 휴대폰 본인인증, 아이핀 인증을 진행해도 됩니다.

휴대폰 인증 아이핀 인증

× CLOSE

솔루션교육원 수강 사이트 solutionedu.net

① mOTP 사용법 및 다운로드 **“손쉬운 mOTP앱 설치따라하기”** 에서 더 자세히 확인하실 수 있습니다.

② mOTP 앱 설치 및 사용이 여의치 않으면 휴대폰 본인인증 및 아이핀인증을 통해서 대체인증이 가능합니다.

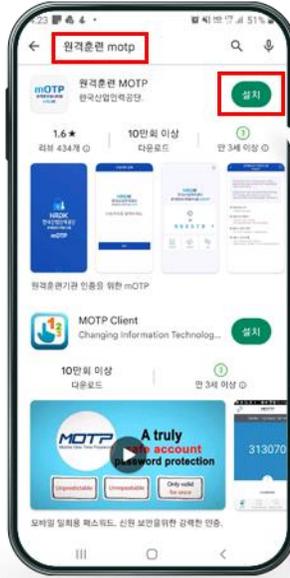
③ 다운받으신 mOTP 앱 기재된 6자리 번호를 입력하신 후 오른쪽 **“인증확인”** 버튼을 클릭하시면 됩니다.

⑤ mOTP 인증을 5회 연속 실패 시 초기화 버튼 클릭하여 본인인증을 통해 초기화 후 mOTP 인증을 다시 진행해주시면 됩니다.

교육원홈페이지 mOTP앱 설치

안드로이드

안드로이드
삼성은 플레이 스토어(play store)
Google Play
[원격훈련 mOTP](#) 검색

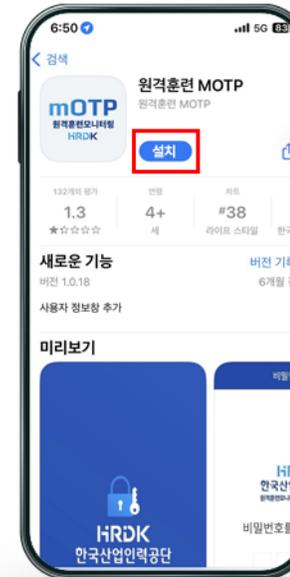


[원격훈련 mOTP](#)를 검색
설치 버튼을 클릭하여
mOTP앱을 휴대폰에 설치합니다.

사용하는 휴대폰(스마트기기한정)에 따라
삼성은 플레이 스토어(play store)
애플은 앱스토어(App store)에서
[원격훈련 mOTP](#)를 검색하여 설치합니다.

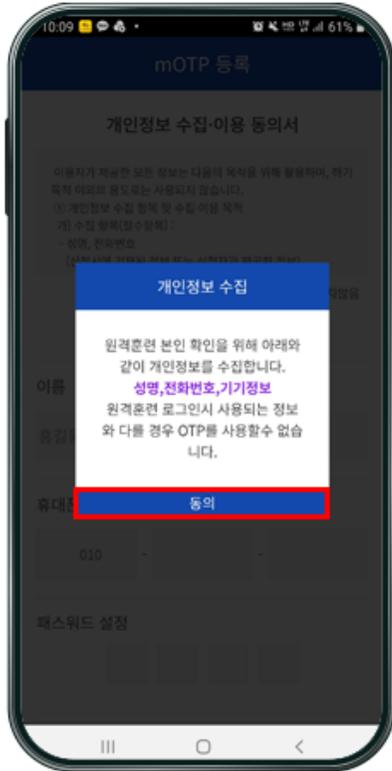
애플

IOS
애플은 앱 스토어(App store)
App Store
[원격훈련 mOTP](#) 검색

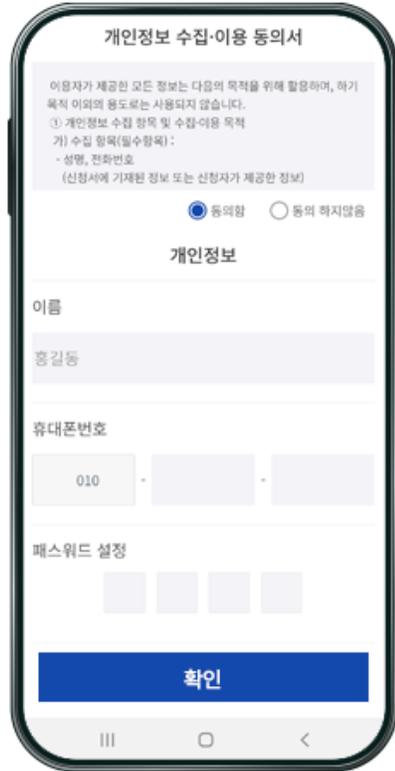


[원격훈련 mOTP](#)를 검색
설치 버튼을 클릭하여
mOTP앱을 휴대폰에 설치합니다.

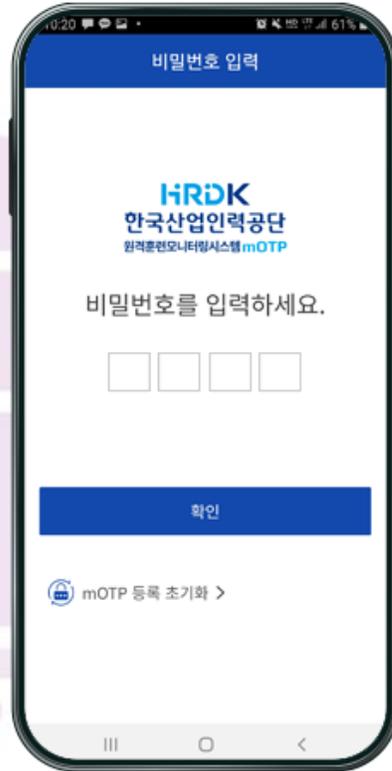
설치된 원격훈련 mOTP앱을 실행하여 개인정보수집 동의를 클릭 후 가입정보를 입력합니다.



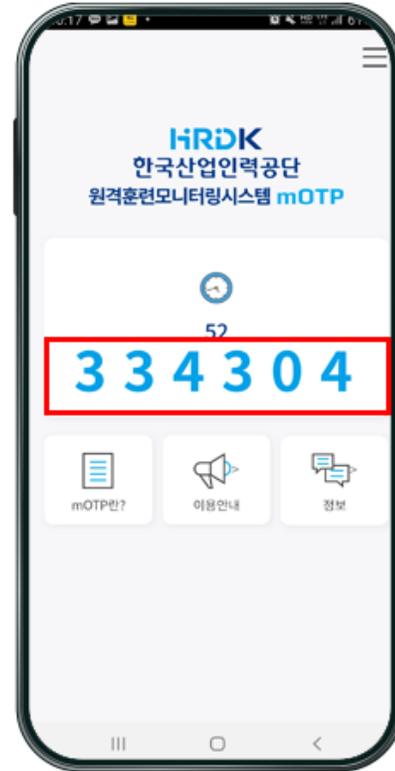
01 mOTP앱을 실행하여 개인정보 수집 **동의** 버튼을 클릭해 주세요.



02 이름, 휴대폰번호, 패스워드 설정에 정보를 입력하시고 **확인** 버튼을 클릭해 주세요.



03 앞에 설정했던 패스워드(4자리)를 입력하시고 **확인** 버튼을 클릭해 주세요.



04 OTP번호(6자리)가 생성됩니다. 이 번호를 교육홈페이지에 입력하시면 됩니다.

**mOTP 앱을 이용하시면
매우 편리합니다.**

mOTP 앱 설치 및 실행 후 인증번호 입력

인증확인

▶ 솔루션교육원 원격훈련 모니터링 시스템 mOTP와 연동된 시스템입니다.
 ▶ 휴대폰에서 원격훈련기관 mOTP 앱을 설치 및 실행하여 mOTP 번호 입력해 주세요.
 ▶ 5회 연속 실패시 mOTP 초기화를 진행해야 합니다. **mOTP 초기화**

mOTP 손쉬운 mOTP앱 설치따라하기 →

mOTP 앱 설치가 여의치 않으시면 휴대폰 본인인증, 아이핀 인증을 진행해도 됩니다.

휴대폰 인증 아이핀 인증

× CLOSE

원격훈련 mOTP앱에서
생성된 **OTP번호(6자리)**를
입력하시고 **인증확인** 을
클릭하시면 됩니다.

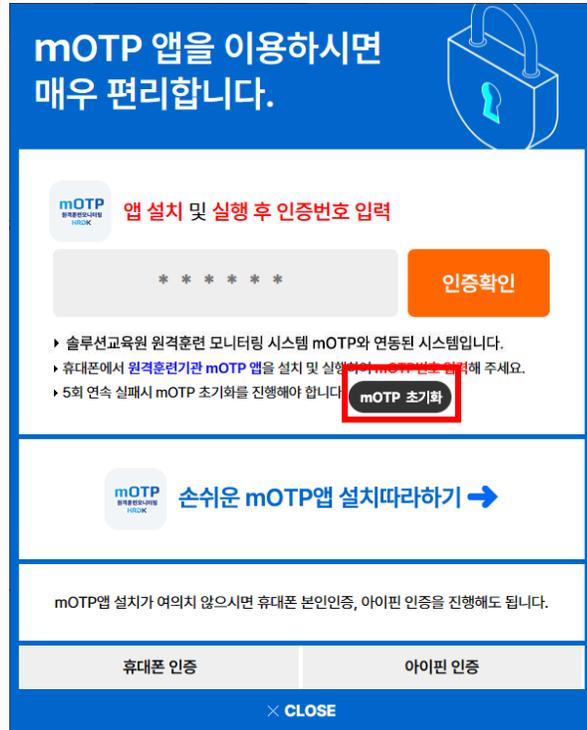
• 솔루션교육원 학습자 페이지

- ① 입과 본인인증 클릭 시 mOTP 입력 팝업 생성
- ② 모바일 “원격훈련mOTP” 앱에서 생성된 인증번호 6자리 번호 입력란에 입력
- ③ 입력 완료 후 mOTP 인증확인 버튼 클릭
- ④ 인증 5회 연속 실패 시 mOTP 초기화 진행
(*다음 장 설명 참고)

* mOTP 인증 시기

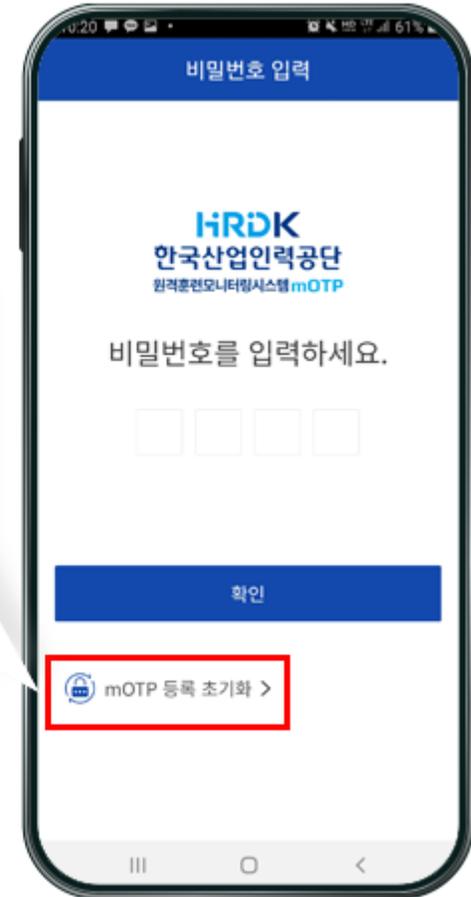
- 1) 최초 과정 수강 시작 시 (1차시) 진행
- 2) 과정이 8차시 이상일 경우 8차시마다 진행
- 3) 중간평가 / 최종평가 / 과제 응시 시 진행



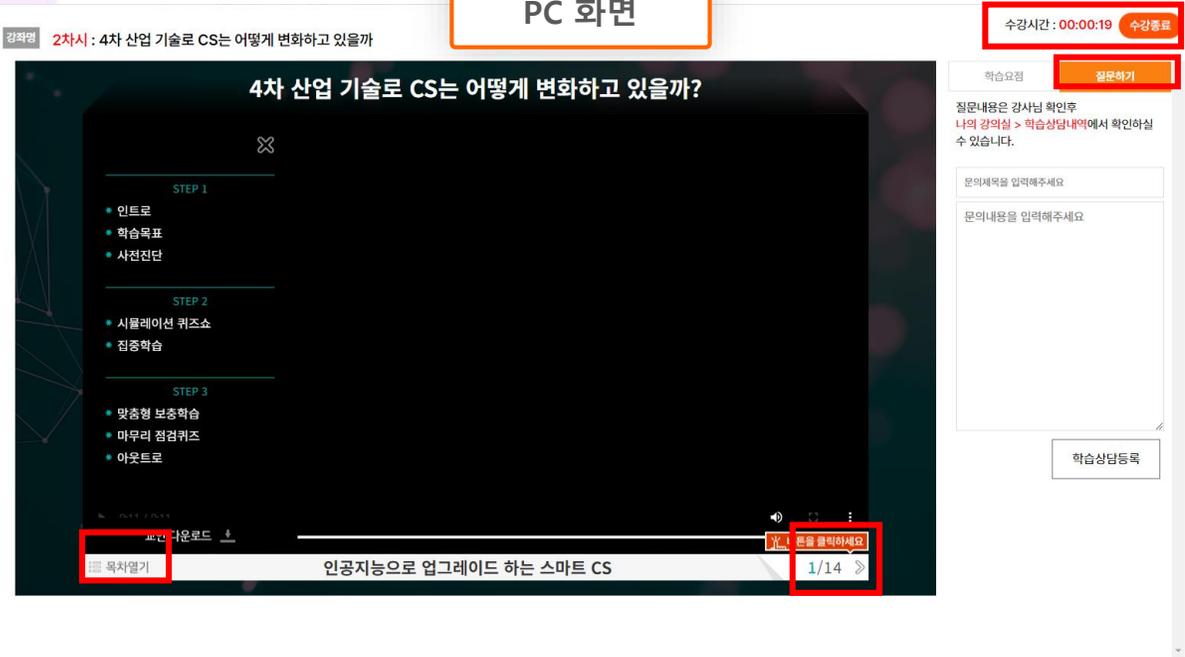


- ① mOTP 입력 화면에서 mOTP 초기화 버튼 클릭
- ② mOTP 앱 실행 후 초기화면에서 mOTP 등록 초기화 버튼 클릭
- ③ mOTP 앱 새로 생성된 인증번호 6자리 번호 입력란에 입력

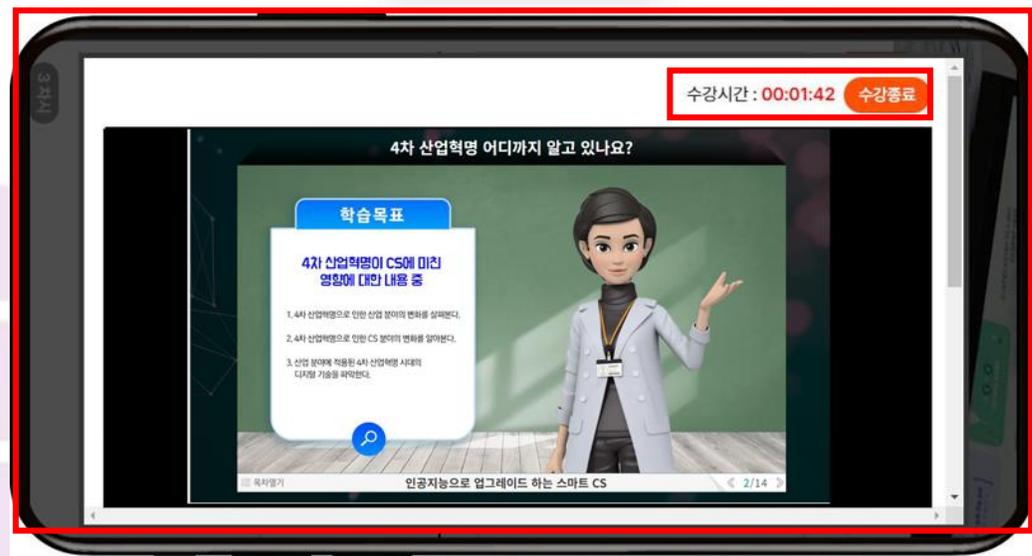
5회연속 인증 실패시
mOTP 앱 실행 후 초기화면에서
mOTP 등록 초기화 >
버튼을 클릭 후 새로 등록하시면
됩니다.



PC 화면



모바일 화면



모바일화면에서는 가로로 동영상이 재생됩니다.

1. 학습창 내 학습지원도구(질문하기) 활용 하여 학습 상담 문의 가능합니다.
2. 학습창 내 교안 다운로드(학습자료) 활용 가능합니다. (목차열기 > 교안다운로드)
3. 현재 페이지 수강 후 우측 하단의 [>] 누른 후 다음 페이지 수강 합니다.
4. 차시당 최소 학습시간 경과 시 해당 차시 진도율이 인정됩니다.
5. 학습이 완료 될 경우, [수강 종료] 누른 후 다음 강의 수강 합니다.

주의사항

1. 중간평가는 1회만 응시 가능하며, 재응시가 불가능합니다. (단, 천재지변 등 불가항적인 경우 객관적인 습명자료 제출하여 평가기간 내에 재응시 가능)
 2. 반드시 PC에서 진행하여 주시고, 장애가 발생하지 않도록 유선 인터넷 등을 사용하시기 바랍니다.
 3. 최종제출 버튼까지 클릭 후 제출해야지만 평가 응시가 완료됩니다.
 4. 최종제출을 하지 않은 상태로 평가기간이 종료될 경우 작성한 답안으로 자동 제출됩니다.
 5. 중간평가의 점수는 최종 수료 점수에 반영됩니다. 수료기준의 반영율을 확인하여 주십시오.
 6. 평가 결과는 학습기간이 종료되고, 점수가 완료된 후 제공됩니다.
 7. 평가가 진행되는 도중 평가창을 닫거나 PC가 꺼질 경우에도 평가기간은 계속 진행되고 재접속여부와 상관없이 기존 평가 시간이 모두 소모되면 자동으로 평가가 종료됩니다.
 8. 평가 진행 도중 입력 및 선택한 답안은 임시저장 기능으로 저장되며, 창을 닫았다 다시 열어도 저장된 내용이 남아있습니다.

위 사항을 모두 숙지하였으며, 공정하게 평가에 응시하겠습니다.

평가시작하기

남은 시간 : 00:59:57

평가는 1회만 응시 가능하며, 재응시가 불가능하므로 신중히 응시하시길 바랍니다.
20문항 중 20문항 남았습니다

문제 1 4차 산업혁명으로 인한 산업분야의 변화에 대한 설명 중 잘못된 것은?

1. 인공지능과 로봇 기술의 도입으로 인한 자동화와 최적화가 생산성을 향상시킨다.
 2. 새로운 기술과 서비스를 통해 창업과 혁신의 기회를 제공한다.
 3. 은행업에서 핀테크(FinTech) 서비스가 급속도로 성장하며 은행 점포의 역할이 확대된다.
 4. 기존 일지러의 소멸과 새로운 일지러의 창출을 동시에 가져온다.

문제 2 인공지능은 기능에 따라 분류하기도 하는데, 기능에 따른 분류에 해당하지 않는 것은?

1. 자각
 2. 추론
 3. 출력

솔루션교육원 수강 사이트 solutionedu.net

1. 평가 응시 전 OTP 인증 후 주의사항 확인 후 [평가 시작하기] 클릭 합니다.
2. 최종평가는 시험 시간 60분(과정별 시간 상이) 이며, 초과 시 자동 제출 됩니다.
3. 과정 별 평가 시간이 상이하므로 평가 시험 시간 확인 부탁드립니다.
4. 교육 기간 종료 후 평가 점수 확인 가능합니다.



제출하기 X

설문조사는 1회만 참여 가능하며, 재참여가 불가능하므로 신중히 참여하시길 바랍니다.
10문항 중 10문항 남았습니다

설문 1 학습내용은 매 차시마다 명확한 학습목표를 제시하였습니까?

1. 매우 그렇다.

2. 그렇다.

3. 보통이다.

4. 그렇지 않다.

5. 매우 그렇지 않다.

설문 2 학습내용은 정확하고 이해하기 쉽게 전달되었습니까?

1. 매우 그렇다.

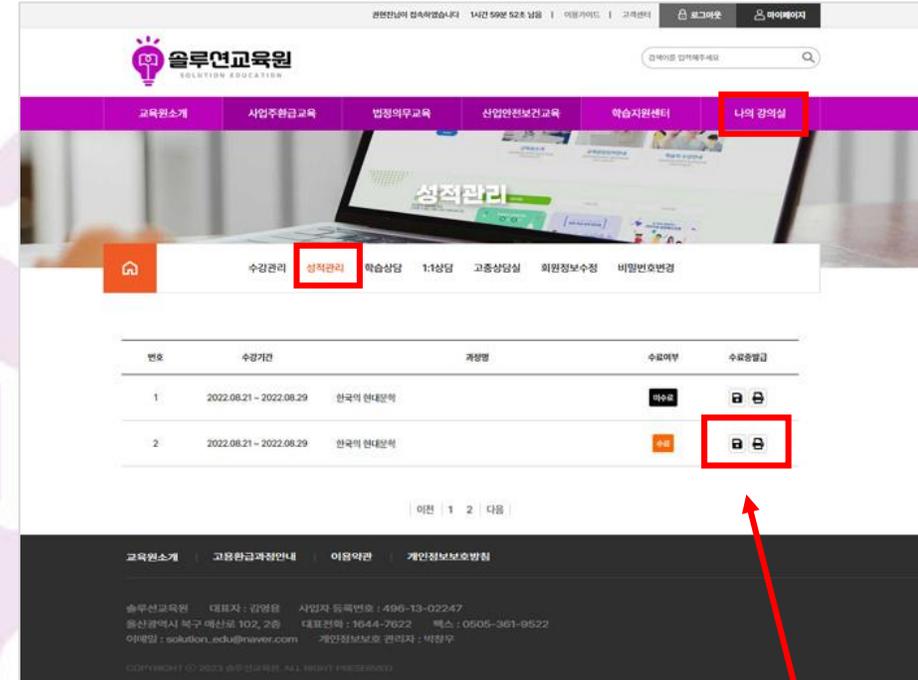
2. 그렇다.

3. 보통이다.

4. 그렇지 않다.

5. 매우 그렇지 않다.

다른 11과제에 대해 첫 번째 페이지의 설문 조사를 완료하십시오



솔루션교육원 수강 사이트 solutionedu.net

1. 만족도 높은 수업 개발을 위해 설문조사를 진행 중 입니다.
2. 설문조사는 수강 완료 및 평가 완료 후 진행 됩니다.
3. 수강 종료일 이후로 교육 결과 확인 가능합니다.
4. 종료 후 평가 평균 60점 이상 시 수료증 출력 가능합니다.(미평가 과정은 수강 및 설문 완료 시 수료)

나의 강의실 > 수료증발급
수강한 각 과정의 수료증
발급



솔루션교육원

SOLUTION EDUCATION

주소 : solutionedu.net

대표전화 : 1644-7622

