

# 학습 매뉴얼

- 모바일용 -

# I. 학습 유의사항

**중요! 모바일 학습 시 본인인증, 평가 응시, 과제제출은 PC에서만 가능합니다.**

## 1. 본인인증과 캡차인증 실시

(1) 본인인증: 최초 교육과정 시작 시 1회 실시(휴대폰, 아이핀 중 선택)

**타인명의 휴대폰인 경우 공공아이핀 발급 후 아이핀 인증**

(2) 캡차인증: 첫 차시와 8차시 단위마다, 평가, 과제 페이지 입장 전 1일 1회

## 2. 중간평가, 최종평가, 과제는 1회만 응시 가능(재응시 불가)

(1) 중간평가: 진도율 50% 이상 응시 가능. 응시 제한시간 없음.

(2) 최종평가: 진도율 80% 이상 응시 가능. **응시 제한시간 있음.**

**제한시간은 응시 도중 응시화면을 종료하는 경우에도 계속 흘러가니,  
반드시 여유있는 시간에 시험에 응시하여 최종제출까지 해야 합니다.**

(3) 과제: 진도율 80% 이상 응시 가능. 응시 제한시간 없음.

**최종제출 후에는 재제출 불가**하니, 임시 저장기능을 이용하세요.

## 3. 1일 최대 8차시까지만 학습이 가능합니다.

4. 임시 비밀번호(생일 4자리)가 발송되며, **첫 로그인 시 비밀번호를 변경**해야 합니다. (\*기존 학습자분들께서는 기존에 사용하던 비밀번호로 입력합니다.)

5. **평가와 과제는 1회만 응시 가능**하니, **평가 도중 시스템 오류가 발생하면**

**먼저 오류화면을 캡처**해 저장하시고, 고객센터 운영시간에는 바로

훈련기관으로 연락주시기 바랍니다. (고객센터 전화번호: 02-6494-2010)

## II. 학습 방법

### 1. 본인인증을 위해 먼저 PC로 로그인하기

모바일 학습 시 본인인증, 평가 응시, 과제제출은 PC에서만 가능합니다.

- ① 네이버 검색: 이상에듀
- ② 이상에듀에서 문자로 발송된 아이디와 임시 비밀번호를 입력합니다.  
(※기존 학습자분들께서는 기존에 사용하던 비밀번호로 입력합니다.)
- ③ 로그인을 누릅니다.

이상에듀

통합검색 | 카페 | 동영상 | 뉴스 | 블로그 | 이미지 | 어학사전 | 지도 | 더보기

사이트 도움말 | 사이트 신고 | 네이버웹마스터도구

**이상에듀** esangedu.kr  
온라인 이러닝 교육, 고용보험 환급과정, 병원, 직무, LMS개발, (주)나야넷

[사이트 더보기 >](#)

회원가입 | 로그인

이상에듀  
온라인 평생교육, 직무교육 파트너

이상에듀HRD | 교육안내 | 교육과정소개 | 고객지원 | 내 강의실

Member Login

아이디  
비밀번호

로그인

현장이 달라지는  
**경비직무마스터 1**  
일반경비 security

## II. 학습 방법

### 2. 이용약관 동의 및 학습자 정보 변경(단체가입한 경우 해당)

- ① 항목에 동의 체크를 합니다.
- ② 학습자 정보 확인 후 새 비밀번호를 설정 후 확인완료-확인 선택합니다.  
**초기 임시 비밀번호가 아닌 새로운 비밀번호를 설정하여야 합니다.**

step  
1

#### 학습자 유의사항

이용약관 및 개인정보이용방침, 개인정보 확인을 해주셔야 학습을 하실 수 있습니다.

#### 이용약관

(주)나야넷은(사이트명 이상예두) (이하 '회사'는) 고객님의 개인정보를 중요시하며, "정보통신망 이용촉진 및 정보보호"에 관한 법률을 준수하고 있습니다. 회사는 개인정보취급방침을 통하여 고객님의께서 제공하시는 개인 정보가 어떠한 용도와 방식으로 이용되고 있으며, 개인정보보호를 위해 어떠한 조치가 취해지고 있는지 알려드립니다.

회사는 개인정보취급방침을 개정하는 경우 웹사이트 공지사항(또는 개별공지)을 통하여 공지할 것입니다.

##### 1. 수집하는 개인정보의 항목

회사는 회원가입, 상담, 서비스 신청 등등을 위해 아래와 같은 개인정보를 수집하고 있습니다

수집항목: 이름, 생년월일, 성별, ID, 비밀번호, 이메일, 휴대전화, 주소, 회사명, 부서명



이용약관에 동의합니다.

#### 학습자 정보 확인

##### 학습자 성명

휴대폰 번호 010 - -

이메일 esangedu @ nayanet.k

새 비밀번호 ..... ※ 새로운 비밀번호

새 비밀번호 확인 .....

00000 우편번호 찾기

주소

정보가 불확실 할 시 수정에 불이익을 받으실 수 있습니다.



휴대폰, 이메일, 주소 정보가 일치하며, 새 비밀번호를 발급받았습니다.

확인완료 ▶

**확인완료까지 반드시 누르세요.**

## II. 학습 방법

### 3. 내 강의실 입장하기

- ① 내 강의실을 누릅니다.
- ② 진행중인 과정명을 누릅니다.

이상에듀 HRD 교육안내 교육과정소개 고객지원 내 강의실

학습자님 환영합니다. 로그인

내 강의실 학습도움말 개인정보변경

현장이 달라지는 경비직무마스터 1 일반경비 security

내 강의실 Study Room

이상에듀 > 내 강의실 > 진행중인 강의

진행중인과정

현재 학습자님은 총 1개의 강의가 진행중입니다.

강의 주의 사항  
모든 수강과정의 평가응시와 과제제출은 진도율이 80% 이상 되어야 가능합니다.  
순차학습으로 진행되며 **일일 진도제한은 8차시**입니다.

현장이 달라지는 경비직무마스터 1 (일반 경비)  
수강기간 : 2018-01-01 ~ 2018-02-28  
첨삭강사 : 교강사 모바일 학습 가능

남은 수강일	강의 진도	진도율
51일	0/8	0%

Quick Menu

## II. 학습 방법

### 4. 학습자 유의사항 확인하기

- ① 학습자 유의사항을 확인합니다.
- ② 본인인증 방법 선택: 휴대폰인증 또는 아이핀인증
- ③ 타인 명의 휴대폰인 경우 공공아이핀 발급 후 아이핀인증을 해주세요.

step 1 학습자 유의사항  
학습자 유의사항 및 본인인증

**주의사항**

귀하께서 수강 신청한 인터넷 통신 훈련과정은 고용보험법 시행령 제30조의 2 및 동법 시행규칙 제 41조의 2의 규정에 의한 근로자수강지원금, 사업주 직업능력 개발 훈련지원을 위한 훈련과정의 승인 및 비용지원 규정에 의하여 한국산업인력공단으로부터 직업능력개발 훈련과정으로 승인 받은 훈련과정입니다.

사업주지원과정이란 사업주가 재직근로자에게 직무능력향상 및 인력양성을 위한 교육훈련비를 부담하는 경우 직업 능력개발훈련에 소요되는 비용을 사업주에게 지원하는 제도로서, 기업은 소속 임직원의 교육비를 결제하고 일부를 노동부로부터 환급받는 제도입니다. 따라서 귀하께서는 다음 사항에 유의하여 훈련에 임해 주시기 바랍니다.

-다음-

가. 공저 훈련 세부 일정에 따라 본인이 직접 훈련을 수강하여야 하며, 대리,허위 수강등을 하는 경우에는 고용 노동부로부터 훈련비용의 지원을 받을 수 없습니다.

나. 평가에는 반드시 참여하여야 하며, 지방노동관서로부터 지정받은 훈련기간이 종료하기 전까지 모든 평가에 참여한 수료생 중 수료기준에 도달한 경우에 한하여 고용 노동부로부터 훈련비용의 지원을 받을 수 있습니다.

본인인증

휴대폰인증하기 | 아이핀인증하기 | 공공IPIN센터 바로가기 | 공공아이핀 발급순서 보기

※ 타인 명의 휴대폰인 경우 공공아이핀을 발급 후 아이핀 인증으로 진행해 주시기 바랍니다. (아이핀/마이핀가입)

확인완료 ▶

## II. 학습 방법

### 5. 본인인증(휴대폰인증)

- ① 휴대폰인증하기 선택
- ② 사용 중인 휴대폰 통신사 선택
- ③ 휴대폰본인확인 (문자)-정보 입력 후 확인-인증번호 입력 확인-확인완료

본인인증 | **휴대폰인증하기** | 아이핀인증하기

이중, 중이신 통신사를 선택 하세요.

SK telecom | kt  
SKT | KT  
LG U+ | 알뜰폰  
알뜰폰

간편본인확인 (앱) | **휴대폰본인확인 (문자)**

이름: 홍길동 | 내국인  
생년월일: ex. 19800101 | 남 | 여  
휴대폰번호: '-제외하고 숫자만입력'

069455 | 보안숫자입력

개인정보이용동의 전문보기 |  고유식별정보처리 동의 전문보기  
 서비스이용약관동의 전문보기 |  통신사이용약관 동의 전문보기  
 광고성 정보 수신 동의 (선택) 전문보기

확인

간편본인확인 (앱) | **휴대폰본인확인 (문자)**

인증번호: [ ] 2:13 연장하기  
· 3분 이내로 인증번호(6자리)를 입력해 주세요.

확인

본인인증 | 본인인증이 완료되었습니다.

※ 타인 명의 휴대폰인 경우 공공아이핀을 발급 후 아이핀 인증으로 진행해 주시기 바랍니다. (아이핀/마이핀가입)

**확인완료** ▶ **확인완료까지 반드시 누르세요.**

## II. 학습 방법

### 5. 본인인증(아이핀인증)

본인 명의 휴대폰이 없는 경우 먼저 공공아이핀 발급 후 아이핀인증을 하세요.

- ① 아이핀인증하기 선택
- ② 아이핀 ID, 비밀번호, 문자 입력-확인-2차인증 완료-확인완료

본인인증

휴대폰인증하기 | **아이핀인증하기** | 공공PIN센터 바로가기 | 공공아이핀 발급순서 보기

※ 타인 명의 휴대폰인 경우 공공아이핀을 발급 후 아이핀 인증으로 진행해 주시기 바랍니다. (아이핀/마이핀가입)

본인인증

휴대폰인증하기 | **아이핀인증하기**

인터넷주민번호대체수단  
**아이핀**  
나이스아이핀  
NICE평가인증 CE

메인 화면

아이핀 ID  **확인**  
비밀번호   
문자입력  EPXW

아이디, 비밀번호 입력이 필요없이  
나이스 아이핀 앱으로 간편하게 인증 **간편인증 하기**

신규발급 | ID/비밀번호찾기 | **아이핀관리** | MyPIN 관리

키 패턴 인증

메인화면 > 패턴 인증

▶ Master key : 설정했던 Master key를 클릭해 주세요.  
L D r j s W

▶ 패턴 : 설정했던 패턴을 마우스로 그려주시기 바랍니다.

남은 인증 시간 (2:41)

**추가 인증수단 변경** | 인증완료 | 취소

본인인증

본인인증이 완료되었습니다.

※ 타인 명의 휴대폰인 경우 공공아이핀을 발급 후 아이핀 인증으로 진행해 주시기 바랍니다. (아이핀/마이핀가입)

**확인완료** ▶

확인완료까지 반드시 누르세요.



## II. 학습 방법

### 6. 모바일기기로 로그인하기

- ① 네이버 검색: 이상에듀
- ② 아이디, 비밀번호 입력 후 로그인을 합니다.
- ③ 본인인증을 안한 경우 PC로 접속하여 본인인증을 합니다.

**N 이상에듀**

통합 지식IN 블로그 이미지 카페 ...

사이트 ? 사이트 신고

**이상에듀**  
esangedu.kr  
온라인 이러닝 교육, 고용보험 환급과정, 병원, 직무,  
LMS개발, (주)나야넷

m.esangedu.kr

더보기

**이상에듀**  
E-Sang education

이상에듀 스마트교육 센터에 오신 것을 환영합니다.

아이디

패스워드

로그인

**m.esangedu.kr의 페이지 내용:**

최초 수강 시 본인인증절차를 거쳐야 합니다. 본인인증은 PC로만 가능합니다. PC로 접속하여 본인인증을 진행해주시기 바랍니다.

확인

내 강의실

[학습자]님은 총 1개 과정을 수강 중입니다.

수강은 하루 최대 8차시까지 가능합니다.  
모바일을 지원하는 콘텐츠만 수강하실 수 있습니다.  
평가 및 과제는 PC에서만 응시, 제출이 가능합니다.

현장이 달라지는 경비직무마스터 1 (일반 경비)

수강기간 : 2018-01-01 ~ 2018-02-28

남은수강일 51일 | 강의진도 0/8 | 진도율 0%

## II. 학습 방법

### 7. 캡차인증하기

- ① 수강 과정명을 누르면, 학습할 전체 차시가 보입니다.
- ② 1차시를 누르면 캡차인증 화면이 나타납니다.
- ③ 문제의 답 입력-전송하기-인증 성공 확인

**내 강의실**

[학습자]님은 총 1개 과정을 수강 중입니다.

수강은 하루 최대 8차시까지 가능합니다.  
모바일을 지원하는 콘텐츠만 수강하실 수 있습니다.  
평가 및 과제는 PC에서만 응시, 제출이 가능합니다.

**현장이 달라지는 경비직무마스터 1 (일반 경비)**  
수강기간 : 2018-01-01 ~ 2018-02-28

남은 수강일 51일 | 강의 진도 0/8 | 진도율 0%

**현장이 달라지는 경비직무마스터 1 (일반 경비)**  
수강기간 : 2018-01-01 ~ 2018-02-28

남은 수강일 51일 | 강의 진도 0/8 | 진도율 0%

**1차시** 민간경비의 개요 | 0%

**2차시** 경비산업의 과제와 전망 | 0%

**3차시** 직업윤리의 의미 | 0%

**4차시** 나의 삶과 직업윤리 | 0%

**5차시** 경비업법 | 0%

**자동등록방지(CAPTCHA) 인증** [화면설명]

안녕하세요. 이상예듀입니다.  
자동등록방지(CAPTCHA)를 위해 보안절차를 거치고 있습니다.

진도: 8차시마다(1차시, 9차시, 17차시 등)  
시험, 과제: 1일 1회

5A7222

새로고침 | 음성듣기

그림에서 나타내는 문자를 입력하세요.

전송하기



시험 과제: 1일 1회

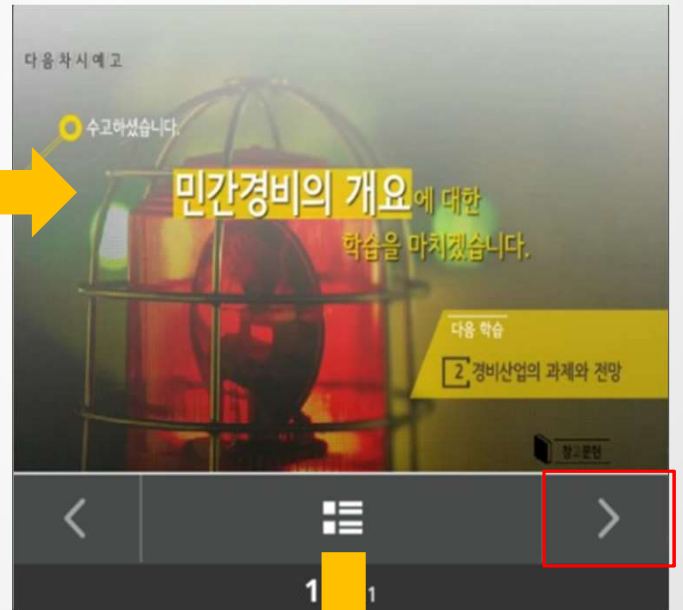
m.esangedu.kr의 페이지 내용:  
인증 성공!

확인

## II. 학습 방법

### 8. 학습하기

- ① 재생 버튼을 눌러 학습을 하고, 1페이지 학습이 끝나면  을 누릅니다.
- ② 마지막 페이지까지 학습을 하고,  를 누르면 차시 목록이 보입니다.
- ③ 차시 학습 후 중간평가, 최종평가, 과제 제출은 PC에서 진행합니다.



현장이 달라지는 경비직무마스터 (일반 경비)

수강기간 : 2018-01-01 ~ 2018-02-28

남은 수강일 51일    강의 진도 1/8    진도율 12%

1차시	민간경비의 개요	100%	교육이수 시간 : 2018-01-08 16:49:43
2차시	경비산업의 과제와 전망	0%	
3차시	직업윤리의 의미	0%	
4차시	나의 삶과 직업윤리	0%	
5차시	경비업법	0%	