운전전문학원 강사 및 기능검정원
개인정보 영향평가서 요약본

2026. 5.

한국도로교통공단 KOROAD

개인정보 영향평가서 요약본

<table>
<tr><td colspan="2">공공기관 명</td><td colspan="6">한국도로교통공단</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가기관</td><td>㈜컴앤휴먼</td><td>평가기간</td><td>2026.03.06.
~
2026.05.06.</td><td>평가예산</td><td colspan="2">☐ 1천만원 미만
☐ 1천만원 이상 ~ 3천만원 미만
■ 3천만원 이상 ~ 5천만원 미만
☐ 5천만원 이상 ~ 1억원 미만
☐ 1억원 이상</td></tr>
<tr><td rowspan="6">평가대상시스템개요</td><td>시스템명</td><td colspan="4">통합경영관리시스템</td><td>운영 시작일</td><td>2013. 06.</td></tr>
<tr><td>추진개요 및 목적</td><td colspan="6">• 운전전문학원 강사 및 기능검정원 자격시험 최종 합격자 및 연수교육 예약자의 개인정보 확인·관리
• 자격증 발급 및 재발급 대상자의 개인정보와 발급 내역 처리</td></tr>
<tr><td rowspan="4">추진성격</td><td>대상여부</td><td colspan="3">「개인정보 보호법 시행령」 제35조 제1호 해당
• 5만 명 이상 민감정보 또는 고유식별정보 처리</td><td rowspan="2">추진 예산</td><td rowspan="2">-</td></tr>
<tr><td>추진주체</td><td colspan="3">한국도로교통공단 미래인재교육처</td></tr>
<tr><td>추진근거</td><td colspan="3">• 「도로교통법」 제106조(전문학원의 강사), 제107조(기능검정원), 제147조(위임 및 위탁 등)
• 「도로교통법 시행령」 제86조(위임 및 위탁)
• 「도로교통법 시행규칙」 제119조(강사 또는 기능검정원의 자격증), 제121조(강사등의 자격증 재발급)
• 「한국도로교통공단법」 제6조(사업)</td><td>추진 유형</td><td>☐ 신규 구축
☐ 변경(고도화)
■ 운영</td></tr>
<tr><td>신기술 유형</td><td colspan="4">해당 없음</td></tr>
<tr><td>주요내용</td><td colspan="6">• 강사 및 기능검정원 자격시험 최종 합격자 연수교육 접수·결제·이력관리
• 강사 및 기능검정원 자격증 재발급 접수·결제·이력관리
• 강사 및 기능검정원 연수교육 예약자의 개인정보 확인·관리
• 자격증 발급 및 재발급 대상자의 개인정보와 발급 내역 처리
• 자격 보유자 명단과 교육 이력 등 개인별 정보가 체계적으로 연계·보관
• 처리된 개인정보는 경찰청 서버와 연계·전송되어 관리</td></tr>
<tr><td>운용체계 변경내용 (변경인 경우)</td><td colspan="6">• 해당없음</td></tr>
<tr><td rowspan="2">개인정보파일개요</td><td>파일명</td><td>정보주체 수</td><td>개인정보 항목</td><td colspan="2">제3자 제공</td><td>개인정보 처리 목적</td></tr>
<tr><td>운전전문학원 강사 및 기능 검정원 연수교육 관리</td><td>74,479명</td><td>필수: 이름, 생년월일, 핸드폰, 이메일, 주민등록번호, 운전면허번호, 사진, 주소 (자격증 기재, 자격증 수령), 1차시험정보(합격일, 시험장), 운전면허정보(취득일, 면허종별) 자격정보</td><td colspan="2">• 제공 근거: 「개인정보 보호법」 제17조제1항제2호, 「한국도로교통공단법」 제6조(사업)
• 제공받는 자: 국가평생교육진흥원</td><td>운전전문학원 강사 및 기능검정원 연수교육 관리</td></tr>
</table>

	정보		(자격번호, 자격 종류, 자격 취득일, 자격 취소 여부, 자격 취소일, 자격증 발급일), 교육정보(교육생 번호, 면제구분, 수강과목, 교육회차, 교육장, 교육일정, 수료번호), 교육취소정보(취소여부, 취소신청일), 결제정보 선택: 없음	• 제공 목적: 학점 인정을 위한 자격 취득 여부 확인 • 제공 항목: 자격 취득 여부	
	운전전문학원 강사 및 기능검정원 자격증 재발급 관리 정보	9,362명	필수: 이름, 생년월일, 핸드폰, 이메일, **주민등록번호,** 사진, 주소(자격증 기재, 자격증 수령), 개명전 이름, 변경전 주민등록번호, 자격정보(자격번호, 자격 종류), 재발급정보(재발급사유, 신청자격증, 재발급신청일, 재발급일, 발급진행사항, 발급횟수), 신분증 사본, 주민등록초본 사본, 결제정보 선택: 없음	• 해당없음	운전전문학원 강사 및 기능검정원 자격증 재발급 관리

개인정보 처리 흐름분석			• 한국도로교통공단은 「도로교통법」 제106조(전문학원의 강사), 제107조(기능검정원), 제147조(위임 및 위탁 등), 「한국도로교통공단법」 제6조(사업) 등에 근거하여 적법한 절차에 따라 정보주체로부터 개인정보를 수집하고 연수교육 및 자격증 재발급 대상자 여부 등을 확인하기 위하여 경찰청 교통경찰업무관리시스템과 연계하고 있으며 자격증 발급자 및 재발급자 명단을 경찰청 교통경찰업무관리시스템에 전송하고 있음. 또한 주민등록번호, 운전면허번호 등 중요 개인정보를 안전한 알고리즘으로 암호화하여 전송·저장하고 있음. • 개인정보 총괄 흐름도 : [붙임] 참조
영향평가 기준	평가기준 변경사항 및 사유	추가	• 해당없음
		변경	• 해당없음
		삭제	• 1년 이내에 다른 정보시스템의 영향평가를 받아 대상기관 개인정보보호 관리체계 평가영역의 10개 평가항목을 삭제함 • 고정형·이동형 영상정보처리기기, 생체인식정보, 위치정보, 가명정보, 인공지능(AI) 등 특정 IT 기술을 활용하지 않아 특정 IT기술 활용 시 개인정보보호 평가영역의 37개 평가항목을 삭제함
	주요 평가기준		• 대상시스템은 개인정보를 처리하는 개인정보처리시스템으로 중요 개인정보의 안전성 확보를 위한 기술적 보호조치 분야를 중점 평가하였음
평가기준에 따른 개인정보 침해요인			• 영향평가 결과 "이행(양호)"로 평가된 사항 ① 개인정보보호법 등 관련 법령 준수 여부에 대한 분석·평가 - 한국도로교통공단은 「도로교통법」, 같은 법 시행령 및 「한국도로교통공단법」 등에 근거

<table>
<tr><td colspan="2">분석 · 평가</td><td>하여 정보주체 동의 없이 법령에 근거하여 개인정보를 적법하게 처리하고 있음
② 개인정보 처리, 개인정보처리시스템 운영관리 및 기술적 조치 사항에 대한 분석·평가
- 대상시스템에서 수집·이용하는 개인정보는 그 목적에 필요한 최소한의 범위로 운영하고 있으며, 대상시스템에 저장하는 고유식별정보는 안전한 암호 알고리즘으로 암호화하여 저장하고 있음
• 영향평가 결과 "부분이행(미흡)" 또는 "미이행(취약)"으로 평가된 사항
- 개인정보 처리단계별 보호조치, 위탁 분야는 일부 미흡한 부분으로 평가됨
- 개인정보 처리단계별 보호조치, 파기 분야는 일부 미흡한 부분으로 평가됨
- 대상시스템의 기술적 보호조치, 접근권한 관리 분야는 일부 미흡한 부분으로 평가됨
- 대상시스템의 기술적 보호조치, 개인정보의 파기 분야는 일부 미흡한 부분으로 평가됨
- 대상시스템의 기술적 보호조치, 기타 기술적 보호조치는 일부 미흡한 부분으로 평가됨</td></tr>
<tr><td rowspan="2">위험요인에 대한 개선조치</td><td>주요 위험요소에 따른 개선조치 방안</td><td>• 영향평가 결과 "부분이행(미흡)" 또는 "미이행(취약)"으로 평가된 사항에 대한 개선조치 방안
- 개인정보 처리단계별 보호조치, 위탁 분야에서 일부 미흡한 부분에 대하여 1년 이내에 개선할 수 있도록 조치할 계획임
- 개인정보 처리단계별 보호조치, 파기 분야에서 일부 미흡한 부분에 대하여 1년 이내에 개선할 수 있도록 조치할 계획임
- 대상시스템의 기술적 보호조치, 접근권한 관리 분야에서 일부 미흡한 부분에 대하여 1년 이내에 개선할 수 있도록 조치할 계획임
- 대상시스템의 기술적 보호조치, 개인정보의 파기 분야에서 일부 미흡한 부분에 대하여 1년 이내에 개선할 수 있도록 조치할 계획임
- 대상시스템의 기술적 보호조치, 기타 기술적 보호조치 분야에서 일부 미흡한 부분에 대하여 1년 이내에 개선할 수 있도록 조치할 계획임</td></tr>
<tr><td>위험요소에 따른 정보주체 인지사항</td><td>• 대상시스템을 이용하는 정보주체가 인지해야 할 위험요소 및 위험요소를 제거하기 위해 노력해야 할 사항은 없음</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가결과</td><td>• 대상시스템의 개인정보보호 관리체계 점검 결과
- 개인정보취급자 관리, 개인정보파일 관리, 개인정보 처리방침 분야에 대한 평가 결과 모두 양호하게 관리되고 있음

• 개인정보 처리단계별 보호조치 점검 결과
- 개인정보의 수집, 보유, 이용·제공 분야에 대한 평가 결과 모두 양호하게 관리되고 있으나 위탁, 파기 분야에서 일부 미흡 사항이 발견되어 해당 사항을 개선할 계획임

• 대상시스템의 기술적 보호조치 점검 결과
- 접근통제, 개인정보의 암호화, 접속기록의 보관 및 점검, 악성프로그램 등 방지, 물리적 접근방지, 개인정보 처리구역 보호 분야에 대한 평가 결과 모두 양호하게 관리되고 있으나 접근권한 관리, 개인정보의 파기, 기타 기술적 보호조치 분야에서 일부 미흡 사항이 발견되어 해당 사항을 개선할 계획임</td></tr>
</table>

[붙임] 총괄 개인정보 흐름도

