개인정보 영향평가서 요약본

<table>
<tr><td colspan="2">공공기관 명</td><td colspan="7">계명문화대학교</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가기관</td><td>(주)이글루코퍼레이션</td><td>평가기간</td><td>2025.06.02.
~
2025.09.30.</td><td>평가 예산</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">평가대상시스템 개요</td><td>시스템명</td><td colspan="3">통합정보시스템</td><td colspan="2">시스템 구축 또는 변경 일정</td><td>운영중인 시스템</td></tr>
<tr><td>추진개요 및 목적</td><td colspan="6">• 학생과 교원의 학사행정 및 행정 업무를 포괄하는 웹 기반 통합시스템</td></tr>
<tr><td rowspan="4">추진성격</td><td>대상여부</td><td colspan="2">[대상] 고유식별정보를 5만건 이상 보유하고 있으므로 개인정보 영향평가 의무화 대상에 해당됨</td><td>추진예산</td><td colspan="2">연간 운영비 : 약1.5억원</td></tr>
<tr><td>추진주체</td><td colspan="2">기획실 정보지원팀</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>추진근거</td><td colspan="2">통합정보시스템 개인정보 영향평가 계획</td><td>추진유형</td><td colspan="2">□ 신규 구축
□ 변경(고도화)
■ 운영</td></tr>
<tr><td>신기술 유형</td><td colspan="5">해당없음</td></tr>
<tr><td>주요내용</td><td colspan="6">• 학사 행정 업무의 통합 및 온라인화
• 학생 및 교원에게 온라인 신청, 조회, 입력 등 편리한 인터페이스 제공
• 자격증 등록·복학 신청·성적 입력 절차 등 학교생활 전반에 걸친 행정적 과업 수행</td></tr>
<tr><td>운용체계 변경내용 (변경인 경우)</td><td colspan="6">해당없음</td></tr>
<tr><td rowspan="3">개인정보파일 개요</td><td>파일명</td><td>정보주체 수</td><td colspan="3">개인정보 항목</td><td>제3자 제공</td><td>개인정보 처리 목적</td></tr>
<tr><td>강사관리</td><td>138</td><td colspan="3">[필수] 인사번호, 성명, 성별, 소속구분, 재직구분, 주민등록번호, 신분구분, 입교일자, 생년월일, 국적, 입사일자, 직종, 직급, 사진, 현주소, 거주지주소, 등록기준지, 자택전화번호, 휴대전화번호, E-mail</td><td>해당없음</td><td>강사 인사자료 관리</td></tr>
<tr><td>강사 지원자관리</td><td>917</td><td colspan="3">[필수] 성명, 생년월일, 휴대전화번호, E-mail, 주소, 자택전화, 직장전화, 보훈대상여부, 보훈번호, 장애대상여부, 현재직장명, 채용구분,</td><td>해당없음</td><td>비전임교원 및 강사 임용 관련 확인 및 열람</td></tr>
</table>

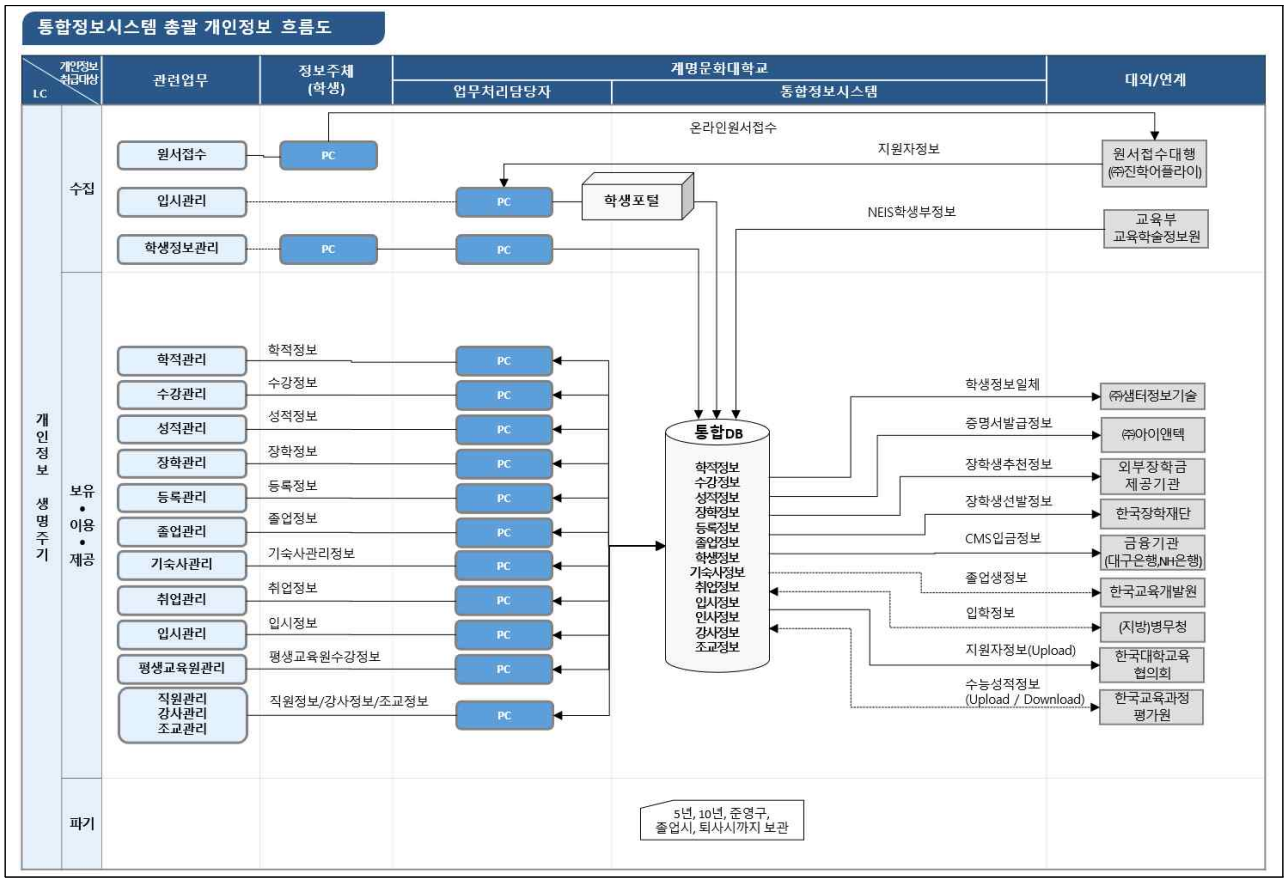
			재직기간, 병역정보(미필사유, 입대일자, 전역사유, 제대일자, 계급, 군별, 역종), 학력정보, 경력정보, 자격정보		
	겸임교원 관리	20	[필수] 이름, 집주소, 핸드폰(연락처), 생년월일, 주민등록번호	해당없음	시간강사 및 겸임교원 임용 서류관리
	교원관리	549	[필수] 인사번호, 소속부서, 신분구분, 입교일자, 입사일자, 대표보직, 직책, 호봉, 성명, 생년월일, 성별, 주민등록번호, 국적, 전화번호, 휴대전화번호, 이메일, 주소, 사진, 학력정보, 경력정보, 신체검사정보. 은행명, 계좌번호, 예금주명	해당없음	교원 관리
	교원 지원자관 리	100	[필수] 성명, 생년월일, 주소, 이메일주소, 자택전화번호, 휴대전화번호, 학력정보, 경력정보	해당없음	전임교원 임용 관련 확인 및 열람
	등록관리	10,000	[필수] 년도, 학기, 학과명, 학년, 학번, 성명, 주소, 등록금, 장학금, 학생회비, 가상계자번호	대구은행, NH은행/서대 구세무서	등록금 수납관리
	생활관(기 숙사) 입주생 관리	1,000	[필수] 학과, 학번, 성명, 학적상태, 거주상태, 기숙사동, 입사일자, 호실, 집주소, 보호자정보(성명, 관계, 휴대폰번호, 집전화번호)	해당없음	생활관 입주생 관리
	입학지원 자 관리	89,869	[필수] 이름, 모집단위(지망학과), 주소, 전화번호, 휴대전화번호, 학교정보(최종학력구분, 재학/출신고교명, 졸업(예정)연도), 주민등록번호(외국인등록 번호, 여권번호), [선택] 추가전화번호, 환불계좌정보(은행명, 계좌번호, 예금주이름)	한국대학교육 협의회 / 한국전문대학 교육협의회	입시전형 업무수행, 신입생 선발
	장학관리	237	[필수] 학번, 성명, 지급처, 금액, 지급일자	한국장학재단	교내,외 장학생 관리
	제증명발 급관리	1,000	[필수] 학번, 성명, 영문성명, 학과, 전공, 학년, 신청자성명, 신청기관,	해당없음	제증명 발급이력관리

			연락처, 주소		
	조교관리	64	[필수] 인사번호, 소속부서, 신분구분, 입교일자, 입사일자, 대표보직, 직책, 호봉, 성명, 생년월일, 성별, 주민등록번호, 국적, 전화번호, 휴대전화번호, 이메일, 주소, 사진, 전공, 학위, 은행명, 계좌번호, 예금주명	해당없음	조교 및 학사,실습보조원 인사관리
	졸업생관리	1,000	[필수] 성명, 학번, 학과, 졸업년월, 취득학점, 재직정보(회사명, 부서, 연봉, 근무지), 자격정보	지방병무청	졸업생 관리
	직원과리	360	[필수] 이름, 집주소, 핸드폰(연락처), 주민등록번호, 자격증빙, 학력증빙	해당없음	인사관리
	취업관리	1,000	[필수] 학번, 성명, 연락처, 휴대폰번호, 취업여부, 연락일자, 상담내용	해당없음	취업지원관리
	통합정보시스템 사용자 관리	400	[필수] 아이디, 비밀번호, 소속, 사원번호, 성명, 연락처	해당없음	통합정보시스템 사용자 관리
	평생교육원 수강관리	2,500	[필수] 과정구분, 성명, 주민등록번호, 학과명, 생년월일, 성별, 전화번호, 휴대전화번호, 주소, 소속	평생교육진흥원/카카오	수강신청관리
	평생교육원 수강생관리	17,770	[필수] 과정구분, 성명, 주민등록번호, 학과명, 생년월일, 성별, 전화번호, 휴대전화번호, 주소, 소속	해당없음	평생교육생 학사관리
	평생교육원 수료관리	9,022	[필수] 이름, 집주소, E-Mail, 핸드폰(연락처), 주민등록번호	해당없음	평생교육원 수강생 수료관리 및 운영관리
	평생교육원 자격증 발급대장	863	[필수] 이름, 집주소, 주민등록번호, 자격명	해당없음	수강생 수료관리 및 운영관리
	학사관리(수업, 성적)	10,000	[필수] 년도, 학기, 학년, 성명, 학과, 과목명, 학점, 학과전공, 학번, 입학구분, 재수강, 결시유형, 결시사유, 결석시수, 출석점수, 정기평가, 수시평가, 과제태도, 실습성과, 실습태도, 총점, 등급, 평점	해당없음	수강관리 및 성적관리

	학적부관리	50,000	[필수] 기본정보(학번, 성명, 생년월일, 국적, 학과, 전공, 학년, 학적상태, 입학년도), 신상정보(전화번호, 휴대폰번호, 이메일, 주소, 보호자성명, 가족관계, 군별, 계급, 입대일자,제대일자), 계좌정보(은행명, 계좌번호, 예금주명)	지방병무청/ 교육부/대구 지방보훈청/ 한국장학재단	학사관리 등의 행정업무
	학점은행제 수료관리	380	[필수] 이름, 집주소, E-Mail, 핸드폰(연락처), 생년월일, 주민등록번호	해당없음	수강생 수료관리 및 운영관리
개인정보 처리 흐름분석		※ 개인정보 흐름도는 [붙임 1]과 같이 작성하였음			
영향평가기준	평가기준 변경사항 및 사유	- 평가항목 추가지표는 없음 - V. 특정 IT기술 활용시 개인정보보호 영역 지표 33개 삭제			
	주요 평가기준	개인정보보호위원회 "개인정보영향평가에 관한 고시(제2025-7호, 2025.09.05.)" 제10조(평가영역 및 평가분야), 11조(평가항목)에 의거한 평가항목을「개인정보 영향평가 수행안내서, 2024.04. 개인정보보호위원회/한국인터넷진흥원」을 기준으로 평가하였으며, 2023.9.22.일부터 시행 중인 개인정보의 안전성 확보조치 기준 고시의 내용 중 출력·복사 시 보호조치를 필수사항으로 변경하였음. 4개 평가영역, 21개 평가분야, 77개 평가항목으로 구성하여 평가하였음			
평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가		1. 계명문화대학교의 개인정보보호 관리체계에 대한 점검 결과 개인정보보호 책임자 지정 및 책임자 업무수행은 적절하게 수행되고 있으나, 개인정보보호 계획, 개인정보 침해대응 및 정보주체의 권리보장은 미흡한 것으로 평가됨 2. 통합정보시스템 개인정보보호 관리체계에 대한 점검 결과 개인정보취급자 관리는 양호한 것으로 평가되었으나 개인정보파일 관리 및 개인정보처리방침은 미흡한 것으로 평가됨 3. 통합정보시스템 개인정보 생명주기별 보호조치에 대한 점검 결과 개인정보 보유는 양호하게 관리되고 있으나 수집·이용·제공·위탁·파기 단계는 미흡한 점이 발견되었음 4. 통합정보시스템 기술적 보호조치 영역은 접근권한의 관리, 접근통제, 암호키 관리, 접속기록의 보관 및 점검, 물리적 접근방지 분야에서 개선해야 할 사항이 도출되었음 5. 특정 IT기술 활용시 개인정보보호 영역은 점검을 제외하였음			
위험요인에 대한 개	주요 위험요소에 따른 개선조치 방안	1. 단기적 개선사항(2025.11월까지 개선 필요) - 「계명문화대학교 개인정보 내부관리계획」 개선 (1.2.1) - 내부관리계획 이행실태 점검 실시 (1.2.2) - 개인정보처리방침 개선 (1.3.1/1.4.1/1.4.2/2.3.2/3.1.9/3.4.1) - 「개인정보 유출사고 대응 매뉴얼」 개선 (1.3.2) - 개인정보의 이용·제공 내역 통지 (1.4.3) - 개인정보파일 대장 및 개보위 등록내용 현행화 (2.2.1/2.2.2) - 개인정보의 목적 외 이용 및 제3자 제공 절차 마련 (3.3.3)			

선조치		- 개인정보 파기관리 강화 (3.5.1/3.5.3) -「암호키 관리 매뉴얼」 마련 (4.3.3) - 개인정보취급자 접속기록 강화 (4.4.1) - 접속기록에 대한 정기적 점검 이행 (4.4.2) - 보조 저장매체 반출·입 관리 강화 (4.6.2) -「재해·재난 대비 개인정보처리시스템 위기대응 매뉴얼」 개선 (4.9.2/4.9.3) 2. 중기적 개선사항(2026.9월까지 개선 필요) - 관리자 계정에 대한 인증방식 강화 (4.1.4) - 비정상 접근통제 강화 (4.1.7)
	위험요소에 따른 정보주체 인지사항	1. 대상시스템의 기술적 보호조치로서 정보주체의 개인정보 처리에 심각한 법적 위법사항은 없는 것으로 보이나 개인정보처리방침에 게시된 정보주에의 권리와 관련된 내용 또는 개인정보 포털에 공개된 개인정보파일의 내용에 일부 현행화가 부족한 상태임
평가결과		개인정보 영향평가 결과 도출된 침해요인은 단기적으로 조치 가능한 개선사항 21건과 중기적으로 조치 가능한 기술적 보호조치 개선사항 2건인데 이에 대한 개선계획의 충실한 이행과 개인정보의 안전한 관리에 지속적인 관심과 노력이 요구됨

[붙임 1]


통합정보시스템 총괄 개인정보 흐름도
LC
개인정보 취급대상
관련업무
정보주체 (학생)
계명문화대학교
업무처리담당자
통합정보시스템
대외/연계
개인정보 생명주기
수집
보유•이용•제공
파기
온라인원서접수
지원자정보
NEIS학생부정보
원서접수
입시관리
학생정보관리
PC
학생포털
원서접수대행 (㈜진학어플라이)
교육부 교육학술정보원
학적관리
수강관리
성적관리
장학관리
등록관리
졸업관리
기숙사관리
취업관리
입시관리
평생교육원관리
직원관리 강사관리 조교관리
학적정보
수강정보
성적정보
장학정보
등록정보
졸업정보
기숙사관리정보
취업정보
입시정보
평생교육원수강정보
직원정보/강사정보/조교정보
통합DB
학적정보
수강정보
성적정보
장학정보
등록정보
졸업정보
학생정보
기숙사정보
취업정보
입시정보
인사정보
강사정보
조교정보
학생정보일체
증명서발급정보
장학생추천정보
장학생선발정보
CMS입금정보
졸업생정보
입학정보
지원자정보(Upload)
수능성적정보 (Upload / Download)
㈜샘터정보기술
㈜아이앤택
외부장학금 제공기관
한국장학재단
금융기관 (대구은행,NH은행)
한국교육개발원
(지방)병무청
한국대학교육 협의회
한국교육과정 평가원
5년, 10년, 준영구, 졸업시, 퇴사시까지 보관