
2022년 대학자체평가 결과보고서

2023. 7.

- 목 차 -

I. 대학 자체평가의 목표	1
1. 평가목표	1
2. 학칙 및 규정	1
3. 조직구성	2
II. 평가 체계 및 추진 일정	3
1. 평가 체계	3
2. 추진 일정	3
III. 성과 지표의 구성 및 평가 방법	4
1. 성과 지표의 선정	4
2. 평가 방법 및 배점	4
3. 평가항목 변동사항	6
IV. 평가 결과	9
1. 평가결과	9
2. 항목별 분석	16
3. 결과 활용 방안 및 계획	22
4. 자체평가 지표별 평가표	23

I. 대학 자체평가의 목표

1. 대학자체평가의 목표

- 가. 대학발전계획의 성과지표와 대학 자체평가를 연계함으로써 대외평가 항목을 충족하는 평가의 효과성 부여
- 나. 대학발전계획 이행 성과를 매해 평가함으로써 대학의 중장기적인 발전계획 목표를 달성하였는지를 평가하여 실행이 부족한 발전계획의 실행을 보완하고자 함
- 다. 대학의 궁극적인 목표인 교육서비스 제공 강화의 실현을 위한 조직의 운영, 시설·설비, 교육환경 구축 등 대학 운영 전반에 대한 자기점검으로 개선도출 및 보완을 통한 지속적인 교육품질 관리·개선 실시로 대내·외 대학 이미지 및 경쟁력 제고

2. 대학자체평가 학칙 및 규정

○ 학칙

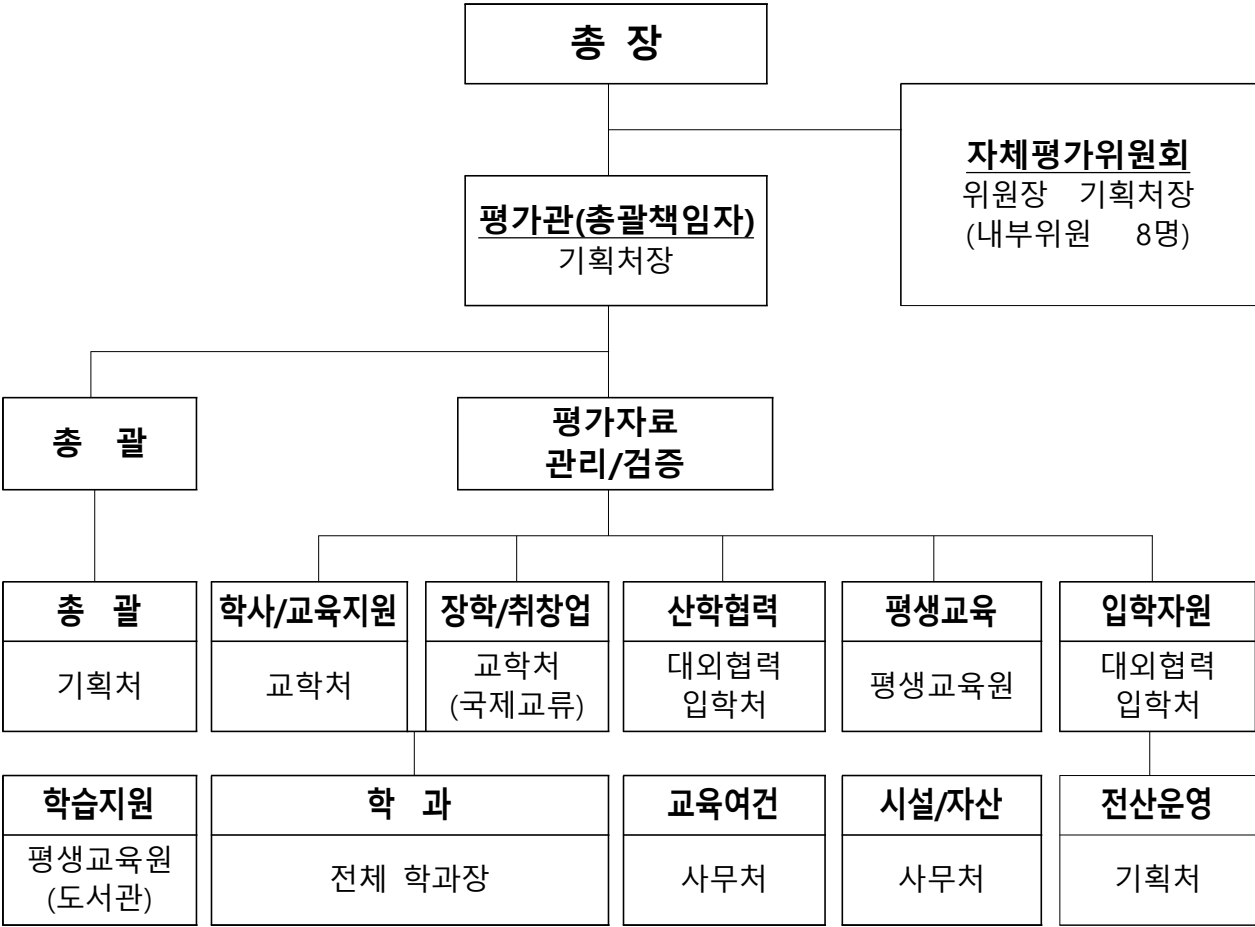
제65조 고등교육법 제11조의 2에 따라 대학자체평가를 실시하며 세부사항은 관련 규정으로 따로 정한다.

○ 규정 - 대학자체평가 규정

구분	조	항목	내용
총칙	제1조	목적	자체점검, 평가 및 결과 공시하고 차기 발전계획에 적용
	제2조	평가원칙	객관성, 공정성, 신뢰성
	제3조	평가대상	대학 운영 전반
	제4조	평가영역	교육/연구, 조직/운영, 시설/설비, 기타
	제5조	항목별평가	항목별 반영비율, 점수 산출기준, 등급은 총장이 정함
	제6조	평가시기	2년에 1회 이상 실시
평가기구	제7조	평가관	총괄, 역량향상, 공시, 발전계획, 평가반영
	제8조	자체평가위원회	평가심사, 심사서 작성, 위원회 운영 (위원장 외 8명)
	제9조	회의록	회의록 작성, 총장에게 보고
	제10조	간사	사무처리 위한 간사 임명 가능
	제11조	실무위원회	평가 영역별 실무위원회 설치 가능
평가방법	제12조	평가계획수립	기획처에서 1년에 1번 평가계획 수립 및 부서/학과 통보
	제13조	평가자료제출	평가 실시 1개월 전까지 부서/학과별로 자료 제출
	제14조	평가실시	기획홍보처는 평가 기초자료 작성, 위원회는 평가 실시
	제15조	실사	평가위원회는 자료 검증 위해 부서/학과 실사 가능
	제16조	평가결과보고	평가관은 자료 확인 후 위원회 심사 거쳐 총장 결재

3. 조직구성

(1) 조직도



(2) 자체평가위원회 구성 : 2023.03.01.~2024.02.28.

순번	구분	소속	직위	성명
1	위원장	기 획 처	처장	오 혁 수
2	위 원	교 학 처	처장	김 세 환
3	위 원	대외협력입학처	처장	김 민
4	위 원	사 무 처	처장	박 형 근
5	위 원	영상컨텐츠과	부교수	안 동 찬
6	위 원	전 기 과	부교수	임 인 호
7	위 원	웹디자인과	부교수	권 용 광
8	위 원	메이크업전공	부교수	이 귀 영
9	위 원	평생교육원	팀장	이 상 수

II. 평가 체계 및 추진 일정

1. 평가체계

평가 계획 수립	○ 2022년 대학 자체평가 기본 방향 및 계획 수립 ○ 자체평가 제규정(학칙, 규정) 제·개정(필요시) ○ 자체평가위원회 구성
평가지표 작성	○ 대학의 자체평가 목적을 반영한 지표 선정 ○ 각 지표별 평가범위 설정 ○ 각 지표별 담당부서 의견 수렴
평가자료 작성	○ 각 지표별 평가지침서 작성(해당 부서와 협의) ○ 평가기준 및 내용 가중치에 따른 배점 부여 등 ○ 자체평가위원회에서 평가지표 확정
평가자료 집계	○ 평가지침서에 따른 평가자료 조사 ○ 조사된 자료를 취합한 보고서 작성
평가실행	○ 취합된 자료에 대한 확인 및 평가 실시 (비교평가 및 위원평가 진행)
평가결과 분석	○ 평가 결과에 따른 우리 대학의 현재 상황을 파악, 개선할 상황 및 차기 년에 준비 중인 상황에 대한 자료 조사 및 분석
의사결정	○ 최종 결과 보고 ○ 단·장기적인 추진방향 설정
평가개선안 작성/ 정보공시	○ 2023년 자체평가에 대한 개선안 마련 ○ 대학 홈페이지에 자체평가 결과 공시

2. 추진일정

구분	시기	주요내용
평가계획 수립	2023. 04. 03	■ 기본 방향 및 계획 수립
평가지표 의견수렴	2023. 04. 03	■ 지표 및 목표값에 대한 부서별 의견수렴
평가지표 확정	2023. 04. 19	■ 자체평가위원회에서 지표확정
평가자료 조사	2023. 04~05	■ 평가지표에 따라 공시된 자료 조사
평가 실행	2023. 06.	■ 조사된 자료에 대하여 자체평가위원회에서 평가 실행
평가 자료 정리 및 분석, 개선방안 점검	2023. 07.	■ 평가 자료 정리 / 보고자료 작성 ■ 평가항목/지표에 대한 재점검
평가 결과 정보공시	2023. 07.	■ 평가 결과보고 및 정보공시

Ⅲ. 성과 지표의 구성 및 평가 방법

1. 평가지표 선정과정 및 절차

(1) 자체평가 지표 선정 기본 원칙 및 배경

대학자체평가의 주요지표는 평가의 연속성과 개선도 측정이 가능한 지표로 작성
대학중장기발전계획 실행과 연계된 평가지표, 기관평가인증, 부서별 주요 관리지표의 지속적
관리 필요 항목
대학정보공시 데이터 활용으로 객관적 확인 가능, 전국대학과 비교평가 가능 정량 지표
전국대학과 비교평가가 어렵고, 부서별 업무특징의 지표는 달성도나 개선사항으로 작성
중요도 : 전문대학기관인증평가 등 대내외 평가 충족을 위해 부서별 자체평가 자료를 작성하고
대학자체평가의 주요지표로 활용함.
각 행정부서에서는 전문대학기관인증평가 내용을 확인하고 지표 자료를 작성함

(2) 자체평가 지표 영역

- 가. ① 교육·연구 영역 ② 조직·운영 영역 ③ 시설·설비 영역
④ 기타 총장이 부의하는 영역 (재정 및 산업체 관리영역, 평생교육 영역)
나. 인증평가 정량평가를 포함한 사후점검 인증평가 전체 영역 평가 시행

2. 평가방법

(1) 성과 평가

1) 내부 평가

- 대학 내 해당부서에서 향후 도달해야 할 목표치를 설정한 후 그 목표치에 도달한 향상도에 따라 A~E 등급(5등급)으로 나누어 평가함.
- 등급별 간격은 20% 간격을 두고, 배점의 100%~20% 까지 점수를 부여함.

2) 외부 상대평가

- 전국 전문대학의 자료를 파악하여, 우리 대학이 추구할 목표(전국평균)를 설정하여, 목표달성 여부에 따른 평가를 5개의 등급(A~E등급)으로 나누어 평가하여 현재 대학의 수준을 판단하는 기초자료로 활용함.

(2) 위원 평가

- 1) 평가시 자체평가 지표 해당 항목별로 내부/외부 상대평가를 통하여 수치적 값이 나옴으로 인해 평가가 완료되나, 위원들 개인별 가중치를 두어 우리 대학 환경에 부합된 정도에 따른 평가를 실시함.
- 2) 위원 평가의 경우 평정을 기준으로 배점의 $\pm 10\%$ 를 부여함. **(자체평가지표에 한함)**
- 3) 위원 평가의 점수는 위원들이 제시한 **자체평가 지표** 점수의 평균치를 사용함.
 - 위원들의 평가의견과 행정부서의 종합적인 의견을 기초로 우리대학이 보완해야 할 사항을 중점적으로 개선해 나감.

(3) 최종 평가결과

- 평가결과는 자체평가 지표 성과평가 점수(90%)로 평가하며, 위원평가 점수(10%)의 합으로 함.
- 개선 및 보완할 사항에 대한 의견수렴을 진행하여 대학발전의 기초자료로 활용함

<평가 배점표>

점수	A 등급	B 등급	C 등급	D 등급	E 등급
등급별 비중	배점의 100%	배점의 80%	배점의 60%	배점의 40%	배점의 20%
내부평가	항목별 목표치를 선정, 달성비율 별로 선정 <목표치 100%도달시 A 등급> / <목표치 90%도달시 B 등급> <목표치 80%도달시 C 등급> <목표치 70%도달시 D 등급> <목표치 70%미만시 E 등급>				
외부평가	전국전문대학 평균 및 순위를 비교하여 매해 발전적인 운영의 기초자료로 활용				
	학년도	우리대학			전국전문대학 평균 (수도권 평균)
					전국전문대학 순위 (수도권 순위)
	2021				
	2022				

- 세부 자체평가지표별 평가기준(산출식 등) 및 산출방법

1. 성과평점 : <평가배점표>에 따른 우리대학의 항목별 평가점수
2. 위원평가 : 평가의견을 기초로 우리대학의 보완사항을 중점적으로 개선해 나감.

최종평점 = (비교평점 0.9) + (위원평가 0.1)

예시) 교사확보율의 경우 외부상대평가지 우리대학이 전국평균의 대학 중 비교 평가를 통하여 평균의 위치가 A등급이면 배점 20점 중 18점의 평가를 받음.

A 평가위원의 판단에 우리 대학의 경우 목표달성과 외부상대평가 만족하여 2점을 부여하여 20점의 평가점수를 받음.(위원평가는 위원들의 평가결과의 평균치를 반영)

결과는 $20 \times 0.9 + 20 \times 0.1 = 18 + 2 = 20$ 점이 최종 점수가 됨.

3. 평가항목 변동사항

1) 인증평가 항목에 맞게 지표명 수정, 평가방식, 목표값, 배점 변경 현황

영역	평가 항목 변경사항				평가방식 현황		배점 현황	
	2021년 평가항목		2022년 평가항목		2021	2022	2021	2022
시설·설비 영역	1	교사시설 확보 현황	1	교사확보율	상대/향상도	정량	20	50
	2	재학생 1인당 실습재료 지원금	2	학생 1인당 실험실습비	향상도	정량	30	50
교육·연구 영역	3	강의평가	3	강의평가	향상도	정량	20	20
	4	전공과목 강좌당 학생수	4	전공과목 강좌당 학생수	향상도	정량	30	50
	5	교원업적평가(연구/산학협력)	5	전임교원 1인당 연구실적	향상도	정량	40	50
	6	취업률(건강보험DB 연계)	6	취업률(건강보험DB 연계)	상대	정량	50	50
	7	자격증 취득률	7	자격증 취득률	향상도	정량	30	20
	8	성적분포 비율	8	성적분포 비율	상대	정량	30	20
	9	교수학습 프로그램 참여실적	9	교수학습 프로그램 참여실적	향상도	정량	30	30
	10	NCS 교육과정 운영실적	10	직무역량기반 교육과정 운영실적	향상도	정량	30	30
조직·운영 영역	11	교원확보율	11	교원확보율	상대	정량	50	50
	12	직원 1인당 재학생수	12	직원 1인당 재학생수	상대	정량	30	20
	13	입시경쟁률	13	입시경쟁률	상대	상대	30	30
	14	재학생 총원율	14	신입생총원율	상대	상대	50	50
	15	등록금대비 장학금 비율	15	장학금 지급비율	상대	정량	50	50
	16	학과평가		삭제(학사 구조개편 자료로 활용)	향상도	-	50	0
	17	중도탈락률	16	재학생 등록유지율	상대	정량	30	50
	18	국제교류학생 실적	17	외국인 어학연수생 신규 유치 실적	향상도	상대	30	20
	19	학생활동 현황	18	학생활동 실적	향상도	정량	30	20
	20	도서관 이용비율	19	도서관 이용비율	향상도	정량	30	10
	21	학생 1인당 도서관구입비	20	학생 1인당 도서관구입비	상대	정량	20	50
	22	전산환경 개선현황		삭제(학과/부서 전산지원 구축)	향상도	-	30	0
	23	중장기발전계획 이행실적		삭제(교육품질개선으로 이관)	향상도	-	20	0
	재정·산업체 관리영역	24	고객 만족도	21	고객 만족도	향상도	상대	20
25		전임교원 1인당 산학협력 수익	22	전임교원 1인당 산학협력 수익	향상도	정량	20	20
2022년 신규		23	산학협력 수익 증가율	-	상대	0	20	
26		산학취업 프로그램 참여실적	24	산학취업 프로그램 참여실적	향상도	정량	30	30
27		창업 프로그램 운영실적	25	창업 프로그램 운영실적	향상도	정량	30	20
28		교육비 환원율	26	교육비 환원율	향상도	정량	40	50
29		등록금 의존율	27	등록금 의존율	상대	정량	20	20
30		현장실습교육 업체당 재학생수	28	현장실습교육 업체당 재학생수	향상도	정량	30	10
31		현장실습 산업체만족도	29	현장실습 산업체만족도	향상도	정량	20	10
2022년 신규		30	등록금 대비 교원 인건비 비율	-	정량	0	30	
2022년 신규		31	등록금 대비 직원 인건비 비율	-	정량	0	30	
평생교육 영역	32	평생교육 과정 운영실적	32	평생교육 프로그램 운영 성과	향상도	상대	30	10
계							1,000	1,000

2) 인증평가 요소에 대한 평가진행에 따른 2022년 부서별 자체평가 변경 현황

요청부서	의견접수 결과					
사무처	2021년 자체평가(변경전)			2022년 자체평가(변경후)		
	평가항목	목표값	배점	평가항목	목표값	배점
	교사시설 확보 현황	수도권 8등 이내 100% 이상 유지	20	교사확보율	100%	50
	직원 1인당 재학생수	50명 이하	30	직원 1인당 재학생수	50명 이하	20
	교육비 환원율	최고 112%, 최저 100%이하	40	교육비 환원율	100%이상	50
	없음	-	0	등록금 대비 교원 인건비 비율	교 직 원 평 균	30
	없음	-	0	등록금 대비 직원 인건비 비율	41%이상	30
교학처	2021년 자체평가(변경전)			2022년 자체평가(변경후)		
	평가항목	목표값	배점	평가항목	목표값	배점
	재학생 1인당 실습재료 지원금	157,000 이상	30	학생 1인당 실험실습비	157,000 이상	50
	전공과목 강좌당 학생수	33명 이하	30	전공과목 강좌당 학생수	33명 이하	50
	교원업적평가(연구/산학협력)	최고 400점 이상	40	전임교원 1인당 연구실적	0.2건 이상	50
	취업률	수도권 대학 평균 취업률	50	취업률	취업률 60% 이상	50
	자격증 취득률	15% 이상	30	자격증 취득률	15% 이상	20
	성적분포 비율	규정준수	30	성적분포 비율	규정준수	20
	NCS/직무역량기반 교육과정 운영실적	적용률 70% 이상 개편률 40% 이상	30	직무역량기반 교육과정 운영실적	직무역량기반 적용률 70%이상	30
	교원확보율	수도권 8등 이내	50	교원확보율	전 임 교원 확 보 율 50% 이상	50
	재학생 충원률	수도권 8등 이내	50	신입생충원율	수 도 권 평 균 90% 이상	50
	등록금대비 장학금 비율	15%이상	50	장학금 지급비율	10%이상	50
	중도탈락률	수도권 8등 이내 에 진입	30	재학생 등록유지율	80%이상	50
	국제교류학생 실적	연수참가 및 해외 기관 협약지수	30	외국인 어학연수생 신규 유치 실적	2022년 대비 매해 10% 증 가	20
	학생활동 현황	최고70%이상	30	학생활동 실적	최고70%이상	20
	창업 프로그램 운영실적	최고15%이상	30	창업 프로그램 운영실적	최고15%이상	20
대외협력 입학처	2021년 자체평가(변경전)			2022년 자체평가(변경후)		
	평가항목	목표값	배점	평가항목	목표값	배점
	입시경쟁률	경쟁률 8위 이내	30	입시경쟁률	수도권평균	30
	없음	-	0	산학협력 수익 증가율	2021년 대비 매해 5%증가	20
	현장실습교육 업체당 재학생수	최고 5명 이상 최저 14명 이하	30	현장실습교육 업체당 재학생수(산식변경)	최 고 5 명 이 상 최저14명이하	10
	현장실습 산업체만족도	최고 85점 이상	20	현장실습 산업체만족도	최고85점이상	10

	2021년 자체평가(변경전)			2022년 자체평가(변경후)		
	평가항목	목표값	배점	평가항목	목표값	배점
기획처	학과평가	취업률/충원율/중도탈락율/입시경쟁율 산식	50	삭제	학과평가 자료는 학사 구조개편에 정량지표로 사용	0
	전산환경 개선현황	전산 종합지수	30	삭제	전산환경 개선현황은 사업결과에 대한 평가로 진행	0
	중장기발전계획 이행실적	과제 및 운영과제 이행율	20	삭제	대학전체 중장기발전계획 사업결과에 대한 평가로 진행	0
	고객 만족도	65점 이상	20	고객 만족도	중장기발전계획 연계	30
평생교육원	2021년 자체평가(변경전)			2022년 자체평가(변경후)		
	평가항목	목표값	배점	평가항목	목표값	배점
	평생교육 과정 운영 실적	프로그램 운영 종합지수	30	평생교육 프로그램 운영 성과	- 운영프로그램 비율 조정 2021년 대비 매해 10% 상승	10
도서관	2021년 자체평가(변경전)			2022년 자체평가(변경후)		
	평가항목	목표값	배점	평가항목	목표값	배점
	도서관 이용비율	도서관 2번 이상 이용, 대출 1건 이상	30	도서관 이용비율	도서관 2번 이상 이용, 대출 1건 이상	10
	학생 1인당 도서구입비	수도권 8등 진입	20	학생 1인당 도서구입비	21,600원 이상	50
공통사항	2022년 이전에는 인증평가 요소에 대한 자체평가 미시행			인증평가 요소에 대한 자체평가 실시 권고에 따라 인증평가 요소에 대해 정량 정성 평가를 자체평가 영역으로 진행 - 정량지표는 인증평가 요구수준에 맞게 지표명과 목표값을 기준에 맞게 통일 - 정량지표 목표값 인증수준으로 통일		

IV. 평가 결과

1. 평가결과

1-1. 2022년 평가항목별 평가결과

가. 자체평가지표 평가결과 총괄

영역	평가 항목 (지표명)		평가방식	배점	평가결과			
					성과평점		위원평점	최종점수
					등급	점수		
시설·설비 영역	1	교사확보율	정량	50	A	45	3	48
	2	학생 1인당 실험실습비	정량	50	A	45	4	49
교육·연구 영역	3	강의평가	정량	20	B	16	1	17
	4	전공과목 강좌당 학생수	정량	50	A	45	3	48
	5	전임교원 1인당 연구실적	정량	50	A	45	2	47
	6	취업률(건강보험DB 연계)	정량	50	A	45	1	46
	7	자격증 취득율	정량	20	E	3.6	-1	2.6
	8	성적분포 비율	정량	20	A	18	1	19
	9	교수학습 프로그램 참여실적	정량	30	E	5.4	-1	4.4
	10	직무역량기반 교육과정 운영실적	정량	30	C	16.2	0	16.2
조직·운영 영역	11	교원 확보율	정량	50	A	45	3	48
	12	직원 1인당 재학생수	정량	20	A	18	2	20
	13	입시경쟁률	상대	30	E	5.4	-3	2.4
	14	신입생 충원율	상대	50	D	18	-5	13
	15	장학금 지급비율	정량	50	A	45	2	47
	16	재학생 등록유지율	정량	50	A	45	3	48
	17	외국인 어학연수생 신규 유치 실적	상대	20	A	18	2	20
	18	학생활동 실적	정량	20	E	3.6	-1	2.6
	19	도서관 이용비율	정량	10	E	1.8	-1	0.8
	20	학생 1인당 도서관입비	정량	50	A	45	3	48
재정·산업체 관리 영역	21	고객 만족도	상대	30	A	27	1	28
	22	전임교원 1인당 산학협력 수익	정량	20	A	18	1	19
	23	산학협력 수익 증가율	상대	20	A	18	1	19
	24	산학취업 프로그램 참여실적	정량	30	A	27	2	29
	25	창업프로그램 참여실적	정량	20	E	3.6	-1	2.6
	26	교육비 환원율	정량	50	A	45	3	48
	27	등록금 의존율	정량	20	B	14.4	1	15.4
	28	현장실습교육 교육업체당 재학생수	정량	10	A	9	1	10
	29	현장실습 산업체만족도	정량	10	B	7.2	1	8.2
	30	등록금 대비 교원 인건비 비율	정량	30	A	27	2	29
	31	등록금 대비 직원 인건비 비율	정량	30	A	27	2	29
평생교육 영역	32	평생교육 프로그램 운영 성과	상대	10	D	3.6	0	3.6
계 (787.8/1,000)				1,000		755.8	32	787.8

나. 2022년 인증평가 전체 평가요소에 대한 평가

기준(6개)	세부기준(13개)	평가요소(30개)		평가결과		
				Y	C	N
1. 대학경영과 발전계획	1.1 대학발전계획과 교육품질	1.1.1 대학발전계획	□	Y		
		1.1.2 교육품질 개선	□	Y		
	1.2 대학경영	1.2.1 조직과 운영	□	Y		
		1.2.2 재정 운용	△	Y		
		1.2.3 감사	□	Y		
		1.2.4 대학의 책무	□	Y		
2. 교육과정	2.1 교육과정 개발	2.1.1 현장중심 교육과정 개발	□	Y		
	2.2 교육운영 및 질 관리	2.2.1 전공교육 운영과 평가	△	Y		
		2.2.2 직업기초 및 교양교육 운영과 평가	□	Y		
3. 학사관리 및 교수학습	3.1 학사관리	3.1.1 학생선발	△	Y		
		3.1.2 학사 및 수업관리	□	Y		
		3.1.3 재학생 등록유지율	△	Y		
		3.1.4 학업 성취도 평가	□	Y		
		3.1.5 원격수업(해당대학에 한함)	□	Y		
	3.2 교수학습	3.2.1 교수학습 지원과 평가	□	Y		
4. 산학협력 및 평생교육	4.1 산학협력	4.1.1 산학협력활동	□	Y		
		4.1.2 취·창업 지원	△	Y		
	4.2 현장실습	4.2.1 현장실습 지원	□	Y		
	4.3 평생교육체제	4.3.1 평생교육 지원	□	Y		
5. 학생	5.1 학생복지	5.1.1 학생복지	△	Y		
		5.1.2 학생활동 및 안전관리	□	Y		
		5.1.3 학생 진로 및 심리상담	□	Y		
		5.1.4 장애학생 및 소수집단 학생 지원	□	Y		
	5.2 교육시설	5.2.1 도서관	△	Y		
		5.2.2 교육시설의 확보 및 유지	△	Y		
		5.2.3 정보보안 지원	□	Y		
6. 교·직원	6.1 교·직원 인사관리 및 역량개발	6.1.1 인사관리	△	Y		
		6.1.2 역량 개발	□	Y		
		6.1.3 연구	△	Y		
	6.2 교·직원 처우 및 복지	6.2.1 처우 및 복지	△	Y		

분석결과: 전체적으로 인증평가에서 요구하는 수준을 준수하고 있음

정량지표 중 신입생 충원율이 요구수준을 충족하지 못하는 상황임(정원감축 상황으로 "충족")

- 판단기준별 결과분석 및 입증자료 목록을 포함한 결과표 작성

1-2. 분석결과

1. 자체평가 지표

가) 자체평가 지표 결과 분석 종합

- 2022년 평가결과 지표 목표를 달성한 항목(A)은 32개 항목에 20개 지표로 나타났으며, 목표대비 90% 이상 달성한 항목(B)은 3개항목, 목표대비 80% 이상 달성한 항목(C)은 1개항목, 목표대비 70% 이상의 항목(D)은 2개항목으로 나타남. 70% 미만의 저조한 항목(E)은 6개항목으로 나타남.
- 자체평가 지표 배점 1,000점 대비 787.8점을 평가점수로 받아 부족한 평가항목의 보완이 필요한 바, 항목별 사업계획 및 이행에 많은 노력이 필요하다고 판단됨.

평가 등급	달성비율	평가항목
A	목표치 100% 도달	교사확보율 / 학생 1인당 실험실습비 / 전공과목 강좌당 학생수 / 전임교원 1인당 연구실적/ 취업률(건강보험DB 연계) / 성적분포 비율 / 교원확보율 / 직원 1인당 재학생수 / 장학금 지급 비율 / 재학생 등록유지율 /외국인 어학연수생 신규 유치 실적 / 학생 1인당 도서관입비 / 고객 만족도 / 전임교원 1인당 산학협력 수익 / 산학협력 수익 증가율 / 산학취업 프로그램 참여실적 / 교육비 환원율/ 현장실습교육 교육업체당 재학생수 / 등록금 대비 교원 인건비 비율 / 등록금 대비 직원 인건비 비율 (20개항목)
B	목표치 90%도달	강의평가 / 등록금 의존율 / 현장실습 산업체만족도 (3개항목)
C	목표치 80%도달	직무역량기반 교육과정 운영실적 (1개항목)
D	목표치 70%도달	신입생 충원율 / 평생교육 프로그램 운영 성과 (2개항목)
E	목표치 70%미만	자격증 취득율 / 교수학습 프로그램 참여실적 / 입시경쟁률 / 학생활동 실적 / 도서관 이용비율 / 창업프로그램 참여실적 (6개항목)

- 전체적으로 기관평가인증과 관련한 정량지표는 요구수준을 상회하는 값으로 나타남. 다만, 2021년도와 비교할때 기관평가인증의 정성적 요소인 학생지원과 관련한 학습지원, 창업지원, 학생생활 지원, 충원율, 경쟁률이 매해 낮은 결과를 보이고 있음.
- 2021대비 대학이 재정적 어려운 환경에서 지원이 부족했던 점이 원인으로 파악됨.

○ 영역별 평가점수

영역	평가항목수	영역총점	영역평가점수	위원평가점수	총점
시설·설비 영역	2	100	90	7	97
교육·연구 영역	8	270	194.2	6	200.2
조직·운영 영역	10	350	244.8	5	249.8
재정·산업체 관리 영역	11	270	223.2	14	237.2
평생교육 영역	1	10	3.6	0	3.6
계	32	1,000	755.8	32	787.8

나) 자체평가 지표 영역별 평가결과

(1) 시설·설비 영역

평가 항목		평가방식	배점	성과평가	위원평가	최종결과
1	교사확보율	정량	50	45	3	48
2	학생 1인당 실험실습비	정량	50	45	4	49
계			100	90	7	97

- 전체 배점에서 10%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 97%의 평가를 받았음
기관평가인증 평가 관련 지표에 충족하는 결과를 나타내고 있음.
- 시설·설비 영역에서 재학생 1인당 실습재료 지원금은 179,000원으로 기관평가인증 충족수준 및 목표값 157,000원을 상회하는 수준이며, 지속적으로 유지가 요구됨.

(2) 교육·연구영역

평가 항목		평가방식	배점	성과평가	위원평가	최종결과
3	강의평가	정량	20	16	1	17
4	전공과목 강좌당 학생수	정량	50	45	3	48
5	전임교원 1인당 연구실적	정량	50	45	2	47
6	취업률(건강보험DB 연계)	정량	50	45	1	46
7	자격증 취득율	정량	20	3.6	-1	2.6
8	성적분포 비율	정량	20	18	1	19
9	교수학습 프로그램 참여실적	정량	30	5.4	-1	4.4
10	직무역량기반 교육과정 운영실적	정량	30	16.2	0	16.2
계			270	194.2	6	200.2

- 전체 배점에서 27%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 71.9%의 평가를 받았고, 기관평가인증 등 평가 관련 지표에 충족하는 결과를 나타내고 있음.
- 강의평가는 기준에 충족하지는 못하였으나 4.37점으로 높은 수준을 유지하고 있음.
- 전공과목 강좌당 학생수는 20.9명으로 기관평가인증에서 제시하고 있는 33.0명 이하의 수준으로 지속하여 운영되고 있으며, 전임교원 1인당 연구실적은 정량 수준을 유지하였으나 지속적인 상향 관리를 위한 노력이 필요함.
- 취업률은 64.9% 수준으로 전국 전문대학 비교시 152위 수준으로 많은 개선이 필요하며, 성적분포 비율은 39%로 학업성적처리 규정을 준수하였음.
- 전체 재학생 대비 전공 및 자격증 취득률이 전년대비 부분 상승한 2.4%수준으로 관련 지표 상승을 위한 체계적인 계획과 참여 유도를 위한 홍보 및 유지 관리에 노력이 필요함.
- 교수학습 프로그램 참여실적이 재학생수 대비 48.1%인 1,275명으로 2023학년 프로그램 제도 보완, 프로그램 개발 및 학생 참여 향상을 위한 계획을 진행할 필요가 있음.
- 직무역량기반 교육과정 운영실적은 적용율 59.9%로 직무역량기반 교육과정 개발 이후 개발 및 개편이 원활하게 진행되고 있음.

(3) 조직·운영 영역

평가 항목		평가방식	배점	성과평가	위원평가	최종결과
11	교원 확보율	정량	50	45	3	48
12	직원 1인당 재학생수	정량	20	18	2	20
13	입시경쟁률	상대	30	5.4	-3	2.4
14	신입생 충원율	상대	50	18	-5	13
15	장학금 지급비율	정량	50	45	2	47
16	재학생 등록유지율	정량	50	45	3	48
17	외국인 어학연수생 신규 유치 실적	상대	20	18	2	20
18	학생활동 실적	정량	20	3.6	-1	2.6
19	도서관 이용비율	정량	10	1.8	-1	0.8
20	학생 1인당 도서관구입비	정량	50	45	3	48
계			350	244.8	5	249.8

- 전체 배점에서 35%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 71.3%의 평가를 받았고, 기관평가 인증 평가 관련 지표에서 신입생 충원율 (63.2%)은 정량지표 미달, 교원확보율(66%)과 학생 1인당 도서관구입비(21,600원)는 정량을 충족하는 결과를 나타내고 있음.
- 주요 지표 중 등록금대비 장학금 비율(14.86%)은 대학 재정운영과 연계되는 평가 지표이므로 지속적인 관리를 진행하고 있으며, 재학생 유지등록율은 104.8%로 기준을 충족하고 있음.
- 교원확보율은 모니터링 정량지표로 반드시 50% 기준을 충족하여야 하는 지표로 66%의 지표 관리를 진행하고 있으며,
- 2022학년도 신입생 충원율은 63.2%로 수도권 평균인 84.55%의 73.8%의 수준으로 나타남.
- 도서관 이용비율은 계속적으로 낮은 이용율을 보이고 있어 이용율 향상을 위한 추가적인 환경 개선 고려와 이용 활성을 위한 방법을 마련함이 필요함.
학생활동 실적은 동아리 운영 및 지원 확대와 학생상담의 지속적인 확대 노력이 필요함.
- 신규지표인 외국인 어학연수생 신규 유치 실적은 금년 첫해 실시하여 지표의 기준점과 목표값을 2022년도 실적으로 정하여 시행함. 비자발급과 민감한 사항이나 지속적인 노력으로 대학의 재정과 신입생 충원에 도움이 되는 항목으로 매해 증가될 수 있도록 지원을 확대해 나갈 계획임.
- 조직·운영 영역에서 2022학년도에 D등급, E등급을 받은 4개 항목(입시경쟁율, 신입생 충원율, 학생활동 현황, 도서관 이용비율)에 대해 대학의 재정이 가능한 범위 안에서 2023학년도에는 효율적인 지원 확대와 홍보역량을 집중하여 개선을 위한 계획을 검토할 계획임.

(4) 재정 · 산업체 관리영역

평가 항목		평가방식	배점	성과평가	위원평가	최종결과
21	고객 만족도	상대	30	27	1	28
22	전임교원 1인당 산학협력 수익	정량	20	18	1	19
23	산학협력 수익 증가율	상대	20	18	1	19
24	산학취업 프로그램 참여실적	정량	30	27	2	29
25	창업프로그램 참여실적	정량	20	3.6	-1	2.6
26	교육비 환원율	정량	50	45	3	48
27	등록금 의존율	정량	20	14.4	1	15.4
28	현장실습교육 교육업체당 재학생수	정량	10	9	1	10
29	현장실습 산업체만족도	정량	10	7.2	1	8.2
30	등록금 대비 교원 인건비 비율	정량	30	27	2	29
31	등록금 대비 직원 인건비 비율	정량	30	27	2	29
32			270	223.2	14	237.2

- 전체 배점에서 27%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 87.6%의 평가를 받았고, 기관평가인 증 평가 관련 지표에 충족하는 결과를 나타내고 있음.
- A등급을 달성한 항목은 11개 평가항목 중 8개항목으로 고객만족도, 교원 1인당 산학협력 수익, 산학협력 수익 증가율, 산학취업 프로그램 참여실적, 교육비 환원율, 현장실습교육 교육업체당 재학생수, 등록금 대비 교직원 인건비 비율이 관리가 잘 되고 있는 지표로 확인됨.
- 고객만족도 항목은 재학생, 졸업생, 산업체, 교직원 만족도 항목으로 평가결과 전년대비 재학생 3.8점 상승, 졸업생 0.4점 하락, 산업체 0.9점 상승하여 전년대비 1.1점 상승한 68.8점으로 평가됨. 지속적으로 교육수요자의 만족도 조사를 분석하여 교육품질 향상을 위한 개선방안 도출 및 교육정책에 반영될 수 있는 여건 조성 필요
- 전임교원 1인당 산학협력 수익은 목표대비 200% 수준으로 나타났음.
- 신규지표인 산학협력 수입 증가율은 2021년 기준으로 매해 5% 상승하는 목표값을 설정하여 2022년도에 달성값 151%를 기록함. 산학협력이 최고점이 아닌 상황으로 매해 목표값 이상을 달성하여 대학 재정에 일조하는 방향으로 노력이 필요함.
- 교육비 환원율은 153%, 등록금 의존률은 78.9%(전국전문대학에서 82위)로 나타남.
- 교원 인건비 비율은 64.2%, 직원 인건비 비율은 29.7%로 교직원 인건비 합산 비율은 93.9%로 전국 전문대학 평균(76.2%) 보다 월등히 높은 상황임.
부족한 총원율로 인하여 인건비 비율이 지속적으로 상승하고 있기에 신입생 총원율과 재학생 총원율을 상승시켜야 안정적인 대학재정 확보로 학생서비스 개선등 대학 고유의 기능을 최적화 할 수 있을 것으로 판단됨.
- 현장실습 교육업체당 재학생 수와 만족도는 높은 수준에서 이루어지고 있음.
- 산학취업 프로그램은 잘 관리되고 있으나, 창업 프로그램 참여실적은 매해 감소가 되고 있어, 실적 향상을 위하여 향후 지속적이고 효과적인 프로그램 운영 방안이 필요함.

(5) 평생교육 영역

평가 항목		평가방식	배점	성과평가	위원평가	최종결과
32	평생교육 프로그램 운영 성과	향상도	10	3.6	0	3.6
계			10	3.6	0	3.6

- 전체 배점에서 0.1%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 36%의 평가를 받았음.
- 평생교육 운영실적에서는 목표대비 70% 수준으로 어려운 환경에서도 꾸준히 프로그램 개발 및 홍보, 운영을 원활히 진행하고 있음을 확인함.
- 성과값의 기준년도로 삼은 2021년은 위탁교육인 보수교육의 일시적인 참여자 증가로 목표값 설정이 매우 높았던 상황이었지만, 대학 재정 확대를 위한 평생교육원의 동의하에 진행함. 코로나의 영향과 위탁교육의 교육생 수 정원 제한 등으로 목표값 달성은 어려웠으나, 일반과정 활성화로 전체적인 입증가가 이루어짐. 지속적으로 트렌드에 맞는 평생교육원 운영을 위한 프로그램 개발을 지속할 예정임.

다. 2022년 인증평가 전체 평가요소에 대한 평가

1) 인증평가 평가요소 결과 분석 종합

- 전체 30개 평가요소에 대해 추가적인 노력이 필요한 것으로 확인됨.
재정과 직접적으로 연관이 높은 신입생충원율의 지표관리를 위한 방안 마련과 이행이 필요함. 확대운영이 필요한 정성 평가요소는 교수학습 지원, 창업지원, 학생복지, 학생활동 등 재정지원 확대가 필요한 평가요소로 확인됨.
- 평가요소별 규정 및 시스템, 업무분장 및 인력배치, 실행결과, 환류 및 개선 현황에 대하여 확인하였음.
- 재정적 어려움으로 인한 예산지원의 부족으로 각 요소별 최소한의 성과와 제한적인 개선만이 이루어지고 있는 상황을 확인함.
- 전제적으로 효율적인 사업계획 및 예산편성 계획, 실행에 각별한 관심이 필요함.

2. 자체평가 지표 항목별 분석

(1) 시설·설비 영역

평가 항목		세부항목
1	교사확보율	○ 항목정의 : 학생정원 기준 교사 확보 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022. 4. 1 기준 교사확보율 ○ 산 출 식 : 보유면적/기준면적 × 100(%) ○ 우리대학 목표 : 100% 교사확보율 목표 ○ 우리대학 실적 : 153.4%(전국대학 69위 수준)
2	학생 1인당 실험실습비	○ 항목정의 : 1년동안 재학생 1인당 사용하는 실습재료의 지원금액 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021회계년도 ○ 산 출 식 : 실험실습비/재학생수 ○ 우리대학 목표 : 학생1인당 실습재료 지원금 157,000원 이상 ○ 우리대학 실적 : 179,000원

(2) 교육·연구영역

평가 항목		세부항목
3	강의평가	○ 항목정의 : 강의 마감 후 강의에 대한 재학생들의 평가결과 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022-1학기, 2022-2학기 기준 ○ 산 출 식 : (과목별 평가점수 / 과목수) ○ 우리대학 목표 : 총점 5점을 기준으로 최고 4.5점 이상 기준 평가 ○ 우리대학 실적 : 4.37점
4	전공강좌당 학생수	○ 항목정의 : 전공과목 강좌당 수업받는 학생 인원수 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022-1학기, 2022-2학기 기준 ○ 산 출 식 : (전공과목별 학생수/전공 총개설 과목수) ○ 우리대학 목표 : 최고 33명 이하, 최하 39명 이상 기준 평가 ○ 우리대학 실적 : 20.9명
5	전임교원 1인당 연구실적	○ 항목정의 : 학술연구 및 산학협력 관련 연간 교원들의 업적 평가결과 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021년 기준 (전임교원 2021년 4월 1일) ○ 산 출 식 : (정보공시 점수 합계+대학 자체 연구실적) ○ 우리대학 목표 : 0.2건 이상 ○ 우리대학 실적 : 0.2건

평가 항목		세부항목
6	취업률 (건강보험DB연계)	○ 항목정의 : 건강보험 DB에 등록된 업체 취업자 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021년 12월 31일(2020년 8월, 2021년 2월 졸업생) ○ 산 출 식 : $[\text{건강보험 직장가입 취업자} / \{ \text{졸업자} - (\text{진학자} + \text{입대자} + \text{취업불가} + \text{외국인유학생}) \}] \times 100(\%)$ ○ 우리대학 목표 : 취업률 60% 이상 ○ 우리대학 실적 : 64.9% (전국 152위 수준)
7	자격증 취득률	○ 항목정의 : 재학 기간 중 전공 또는 교양 관련 자격증을 취득한 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 재학생 및 졸업생 기준 ○ 산 출 식 : $(\text{자격증 취득학생수} / \text{학생수})$ ○ 우리대학 목표 : 취득률 최고 15% 이상 기준 평가 ○ 우리대학 실적 : 2.4%
8	성적분포 비율	○ 항목정의 : 재학생들의 성적분포 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : $100 - (0.4 \times \text{A 학점 취득학생 비율} + 0.5 \times \text{B 학점 이상 취득학생 비율} + 0.1 \times \text{C 학점 이상 취득학생 비율})$ ○ 우리대학 목표 : 학업성적처리 규정 준수 ○ 우리대학 실적 : A 학점 39%
9	교수학습 프로그램 참여실적	○ 항목정의 : 우리대학 교무처에서 운영되는 비교과 프로그램들의 참여 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 1,2학기 프로그램 개설 기준 ○ 산 출 식 : $(\text{전체참여인원수} / \text{재학생수})$ ○ 우리대학 목표 : 최고 300% 이상 ○ 우리대학 실적 : 48.1%
10	직무역량기반 교육과정 운영실적	○ 항목정의 : 직무역량 기반의 교육과정의 운영현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : $(\text{직무역량 기반 교과목수} / \text{전체 교과목수})$ ○ 우리대학 목표 : 적용률 최고 70% 이상 ~ 최저 50% 미만 ○ 우리대학 실적 : 적용률 59.9%

(3) 조직·운영 영역

평가 항목		세부항목
11	교원확보율	○ 항목정의 : 교원확보 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022년 4월 1일 기준 ○ 산 출 식 : 전임교원수 / 학생 수 대비 교원법정정원 × 100 ○ 우리대학 목표 : 전임교원확보율 50% 이상 ○ 우리대학 실적 : 전임교원확보율 84%
12	직원1인당 재학생수	○ 항목정의 : 재학생 현황 대비 직원 확보 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 4월 1일 기준 ○ 산 출 식 : (직원수 / 학생수) ○ 우리대학 목표 : 직원 1인당 재학생 50명 이하 ○ 우리대학 실적 : 31.31명 (전문대학 30위 수준)
13	입시경쟁률	○ 항목정의 : 신입생 입시경쟁 현황 ○ 평가방법 : 상대평가(목표대비 달성현황) ○ 평가기준 : 2022년 3월 1일 ○ 산 출 식 : 정원내·외 총원율, 경쟁률, 정원외 유치실적 ○ 우리대학 목표 : 자체목표 (수도권 평균) ○ 우리대학 실적 : 경쟁률 4.69 (수도권 평균 7.21)
14	신입생총원률	○ 항목정의 : 우리대학 재학중인 학생들의 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2022년 3월 1일 기준 ○ 산 출 식 : 정원내 입학자 수 / 정원내 모집인원 *100 ○ 우리대학 목표 : 연도별 신입생 총원율 평균(수도권)의 90% 이상 ○ 우리대학 실적 : 63.2% (수도권 84.55%)
15	장학금 지급 비율	○ 항목정의 : 재학생들에게 지급된 장학금 총액을 등록금 기준 환산 비율 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021회계년도 결산기준 ○ 산 출 식 : 장학금 / 등록금 수입 *100 ○ 우리대학 실적 : 14.86% (전문대학 75위 수준)

평가 항목		세부항목
16	재학생 등록유지율	○ 항목정의 : 재학생 중 등록 학생 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 ○ 산 출 식 : 정원내 재학생 수/학년도별 정원내 입학생 수 *100 ○ 우리대학 목표 : 80% 이상 ○ 우리대학 실적 : 111.5%
17	외국인 어학연수생 신규 유치 실적	○ 항목정의 : 외국인 어학연수생 신규 유치 실적 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 1,2학기 ○ 산 출 식 : 외국인 어학연수생 신규 유치 학생 수 ○ 우리대학 목표 : 2022년 유치실적 100명 ○ 우리대학 실적 : 2022년 유치실적 109명
18	학생활동 실적	○ 항목정의 : 재학생들의 다양한 학생활동 실적 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : 동아리활동현황 ×0.4 + 언론보장×0.3 + 학생상담×0.3 ○ 우리대학 목표 : 최고 70% 이상 달성 ○ 우리대학 실적 : 43.5%
19	도서관 이용비율	○ 항목정의 : 재학생들의 도서관 이용 현황 집계 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 1,2학기 ○ 산 출 식 : 도서관이용횟수×0.5 + 도서관 대출횟수×0.5 ○ 우리대학 목표 : 도서관 2번 이상 이용, 대출 1건 이상 ○ 우리대학 실적 : 도서관 이용 0.49회, 대출 0.15회
20	학생1인당 도서구입비	○ 항목정의 : 재학생 대비 자료구입한 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021회계년도 결산기준 ○ 산 출 식 : (자료구입비 / 학생수) ○ 우리대학 목표 : 21,600원 이상 ○ 우리대학 실적 : 21,689원

(4) 재정 · 산업체 관리영역

평가 항목		세부항목
21	고객만족도	○ 항목정의 : 재학생, 졸업생, 산업체 등의 대학에 대한 전반적인 만족도 및 항목별 만족도 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 ○ 산 출 식 : 차원적 만족도$\times 0.5$ + 전반적인 만족도$\times 0.5$ ○ 우리대학 목표 : 최고 66점 이상 ○ 우리대학 실적 : 전체 67.9점 (재학생 70.8, 졸업생 62.5, 산업체 79.4, 교원 76.9, 직원 54.3)
22	전임교원1인당 산학협력수익	○ 항목정의 : 전임교원을 통한 산학협력수익에 대한 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022 산단 회계연도 결산 기준 ○ 산 출 식 : 산학협력수익금액/전임교원수 ○ 우리대학 목표 : 최고 2,500천원 이상 ○ 우리대학 실적 : 4,974천원
23	산학협력 수입 증가율	○ 항목정의 : 산학협력 수입에 대한 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2022회계연도 결산 기준 ○ 산 출 식 : 당해연도 총수입/전년도 총수입 ○ 우리대학 목표 : 2021년 대비 5% 향상 ○ 우리대학 실적 : 532,213,699 (2021년 336,015,335 대비 151%)
24	산학취업 프로그램 참여실적	○ 항목정의 : 산학취업처에서 운영되는 비교과 프로그램 들의 참여 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : (전체참여총수 / 재학생수) ○ 우리대학 목표 : 최고 200% 이상 ○ 우리대학 실적 : 452%
25	창업 프로그램 참여실적	○ 항목정의 : 우리대학 창업과 관련하여 운영되는 비교과 프로그램의 참여 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : (전체참여총수 / 재학생수) ○ 우리대학 목표 : 최고 15% 이상 ○ 우리대학 실적 : 0%
26	교육비 환원률	○ 항목정의 : 등록금 대비 교육비에 대한 환원 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021회계년도 결산 기준 ○ 산 출 식 : 총교육비 / 등록금 수입 ○ 우리대학 목표 : 100% 이상 ○ 우리대학 실적 : 153%

평가 항목		세부항목
27	등록금의존률	○ 항목정의 : 대학의 운영수입 중 등록금이 차지하는 비율 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021회계년도 결산금액 기준 ○ 산 출 식 : (운영수입 / 전체수입) ○ 우리대학 목표 : 전문대학 평균 이하 ○ 우리대학 실적 : 72.99%
28	현장실습 교육 업체당 재학생수	○ 항목정의 : 재학생들이 현장실습교육을 위해 방문하는 업체 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 하계 및 동계 ○ 산 출 식 : 현장실습 참여업체수/재학생수 ○ 우리대학 목표 : 최고 5명 이하, 최저 14명 이상 ○ 우리대학 실적 : 2.1명
29	현장실습 산업체만족도	○ 항목정의 : 현장실습을 참여하는 학생에 대한 산업체들의 만족도 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 하계 및 동계 ○ 산 출 식 : 전반적인 만족도 ○ 우리대학 목표 : 최고 85점 이상 ○ 우리대학 실적 : 83점
30	등록금 대비 교원 인건비 비율	○ 항목정의 : 등록금 수입 대비 교직원 인건비 비율 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021회계년도 결산금액 기준 ○ 산 출 식 : 교원 인건비 / 등록금 수입*100 ○ 우리대학 목표 : 평균 30% 이상 또는 교직원 평균 41% 이상 ○ 우리대학 실적 : 64.2% (전국전문대학 순위 10위)
31	등록금 대비 직원 인건비 비율	○ 항목정의 : 등록금 수입 대비 교직원 인건비 비율 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2021회계년도 결산금액 기준 ○ 산 출 식 : 교원 인건비 / 등록금 수입*100 ○ 우리대학 목표 : 평균 11% 이상 또는 교직원 평균 41% 이상 ○ 우리대학 실적 : 29.7% (전국전문대학 순위 10위)

(5) 평생교육 영역

평가 항목		세부항목
32	평생교육 과정 운영실적	○ 항목정의 : 평생교육원 전반적인 프로그램 운영현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 ○ 산 출 식 : 학점은행제 운영×0.1 + 일반과정×0.5 + 전문가과정운영×0.2 + 시간제 등록생×0.05 + 위탁과정×0.15 ○ 우리대학 목표 : 2021년 대비 10% 향상 ○ 우리대학 실적 : 70%

3. 자체평가 결과 활용 방안 및 계획

- 1) 대학자체평가 규정에 따라 2009년부터 매년 실시하여 왔고, 초기 5개 영역 26개 항목에서 지금은 5개 영역 32개 항목과 인증평가 30개요소에 대한 평가를 시행하고 있음.
지속적으로 항목에 대한 개선 및 보완이 진행됨으로 우리 대학의 정확한 위치 파악 및 점검의 계기로 지속적으로 활용하고 있음
- 2) 2022년 대학자체평가를 실시한 목적으로 우리 대학이 현재 재정적인 문제점으로 인한 재정지원의 한계인 상황을 효율적으로 헤쳐나가는 방안 마련이 가장 시급함을 느끼고 있음.
- 3) 자체평가 활용 방안
 - 2023년 사업계획 수립시 우리 대학의 약점 또는 지표에서 부족하다고 판단되는 사항에 대하여는 적극적으로 반영하여 학생들에게 높은 차원의 교육서비스 기회를 제공할 수 있도록 계획 수립을 진행할 예정임.
 - 우리 대학 내의 교학처(교수학습지원/취창업지원/현장실습)와 대외협력입학처 등 학생 지원 부서를 통해 다양한 비교과 프로그램 개발 및 연구를 통해 학생들이 만족할 수 있는 대학으로 성장해 나갈 계획 수립
- 4) 자체평가 체계 개편
 - 급변하는 대내외 환경변화에 대응하고 대학의 장단점을 보완·조정할 수 있는 기준점으로 활용하기 위한 폭넓은 자체평가 지표의 확대 및 개편이 필요함.
 - 이에 따른 각종 대외 평가(기관평가인증, 재정지원사업 등) 및 대학중장기발전계획과 연계한 지표를 설정하여 자체평가 체계를 진행할 계획임.