
2023년 대학자체평가 결과보고서

2024. 11.

-목 차-

I. 대학 자체평가의 목표	1
1. 평가목적	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
IV. 평가 결과	6
1. 평가결과	6
2. 항목별 분석	15
3. 결과 활용 방안 및 계획	21
4. 자체평가 지표별 평가표	22

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

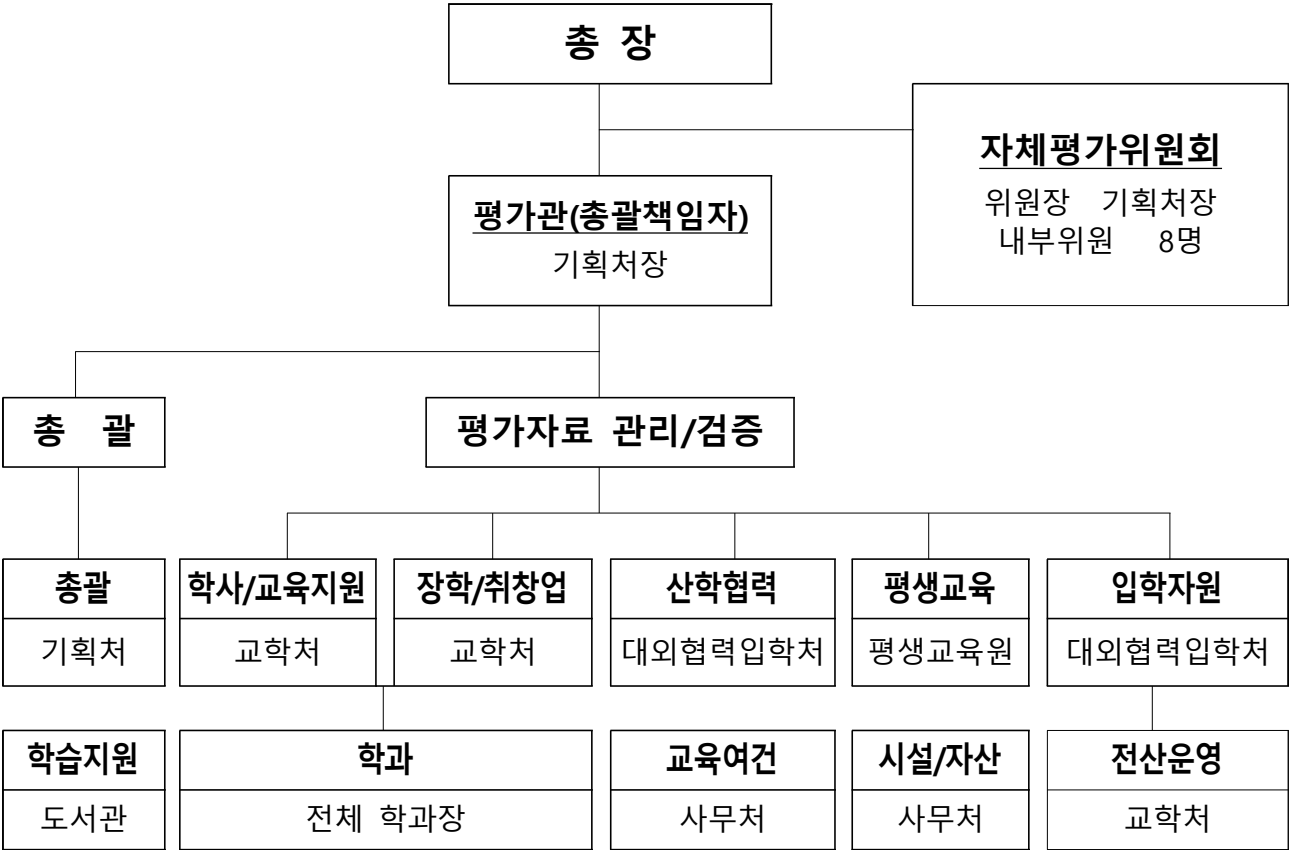
제65조 고등교육법 제11조의 2에 따라 대학자체평가를 실시하며 세부사항은 관련 규정으로 따로 정한다.

○ 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

순번	구분	소속	직위	성명
1	위원장	기획처	처장	오혁수
2	위원	교무처	처장	이윤수
3	위원	대외협력처	처장	이승석
4	위원	사무처	처장	손동화
5	위원	영상콘텐츠과	부교수	안동찬
6	위원	전기공학과	조교수	임인호
7	위원	컴퓨터게임학과	부교수	권용광
8	위원	뷰티디자인과	교수	이귀영
9	위원	전산정보원	직원	이현종

II. 평가 체계 및 추진 일정

1. 평가체계

평가 계획 수립	○ 2023년 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 / 자료 취합 및 보고서 작성
평가실행	○ 취합된 자료에 대한 확인 및 평가 실시 (비교평가 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	○ 2024년 자체평가에 대한 개선안 마련 ○ 대학 홈페이지에 자체평가 결과 공시

2. 추진일정

구분	일정	세부 추진내용	담당부서/위원회	비고(양식)
평가계획 수립	2024.2.28.(수)	• 기본방향 및 계획수립	• 기획처	시행 계획(안)
평가지표 보완/수정	2024.3.8.(금) -사전 부서별 미팅 진행	• 정량지표등 지표 • 중장기발전계획과 전문대학 인증평가 기준 을 반영한 자체평가지표 작성	• 행정부서 의견수렴 - 지표 및 목표값 등 • 자체평가위원회 지표 확정	신안산대학교 자체평가 지표 확정
평가자료 조사 및 평가실행	2024.4.30.(화)	• 사업운영 평가자료 작성 • 대학발전계획 성과 평가 분석 및 결과 안내	• 각 행정부서 • 자체평가위원회	자체평가위원회에서 평가 실행
평가 자료 분석, 개선방안 점검	2024.5.27.(월)	• 평가 자료 보고 • 평가지표에 대한 재점검 • 2024년 사업계획에 환류	• 각 행정부서	대학발전계획 연계 자체 평가 보고 및 2024 사업계획에 환류
평가완료	2024.11.29.(금)	• 대학 자체평가 결과 보고	• 자체평가위원회 • 기획처	정보공시 대학 구성원 보고

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 : 대학중장기발전계획 이행 / 전문대학기관인증평가 등 대내외 평가 충족을 위해 부서별 자체평가 자료를 작성하고 대학자체평가의 주요지표로 활용함.

각 행정부서에서는 대학중장기발전계획 이행/전문대학기관인증평가 내용을 확인하고, 대학중장기발전계획 이행과 전문대학기관인증평가의 지표 자료를 작성함

(2) 자체평가 지표 영역

가. ① 교육·연구 영역 ② 조직·운영 영역 ③ 시설·설비 영역

④ 재정 및 산업체 관리영역 ⑤ 평생교육 영역에 대한 자체평가 지표 평가 시행

나. 인증평가 정량평가를 포함한 인증평가 전체 영역 평가 시행

다. 대학 중장기발전계획 이행 여부 평가 - 전체 전략발전과제 이행 점검

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 비교평가 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%
내부 상대평가	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>				
외부 상대평가	전국전문대학 평균 및 순위를 비교하여 매해 발전적인 운영의 기초자료로 활용				
	학년도	우리대학			전국전문대학 평균 전국전문대학 순위
	2021				
	2022				
	2023				

- 세부 자체평가지표별 평가기준(산출식 등) 및 산출방법

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

$$\text{최종평점} = (\text{비교평점 } 0.9) + (\text{위원평가 } 0.1)$$

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) 2023년 부서 요청사항에 따라 신설 및 변경된 자체평가 지표현황

평가 항목	부서 요청사항 (기획처)		
21. 법정의무교육 실시율	【평가목표】실시율 70% 이상 (A : 70%, B : 63% 이상, C : 56% 이상, D: 49% 이상, E : 49% 미만) - 법정의무교육: 성희롱 성폭력, 가정폭력, 성매매, 장애인식 개선교육, 직장 내 괴롭힘 방지 교육, 긴급복지 신고 의무자 교육, 공공부문 아동학대 예방 교육		
중장기발전계획 이행 점검	- 교육품질 개선을 위해 중장기 발전계획 이행을 점검을 대학발전추진위원회와 자체평가위원회에서 중복 점검하여 대학발전 성과를 개선하기로 함.		
지표 배점 수정	지표명	2022년 배점 현황	2023년 배점 현황
	교사확보율	50	20
	법정의무교육 실시율	0(2023년 신규지표)	20
	평생교육 프로그램 운영 성과	10	20

IV. 평가 결과

1. 평가결과

1-1. 2023년 평가항목별 평가결과

가. 자체평가지표 평가결과 총괄

영역	평가 항목 (지표명)		평가방식	배점	평가결과			
					성과평점		위원평점	최종점수
					등급	점수		
시설·설비 영역	1	교사확보율	정량	20	A	18	1.4	19.4
	2	학생 1인당 실험실습비	정량	50	A	45	2	47
교육·연구 영역	3	강의평가	정량	20	B	14.4	0.9	15.3
	4	전공과목 강좌당 학생수	정량	50	A	45	1.8	46.8
	5	전임교원 1인당 연구실적	정량	50	A	45	2.4	47.4
	6	취업률(건강보험DB 연계)	정량	50	A	45	2	47
	7	자격증 취득율	정량	20	E	3.6	-1.1	2.5
	8	성적분포 비율	정량	20	A	18	1.6	19.6
	9	교수학습 프로그램 참여실적	정량	30	E	5.4	-0.3	5.1
	10	직무역량기반 교육과정 운영실적	정량	30	A	27	2.4	29.4
조직·운영 영역	11	교원 확보율	정량	50	C	27	-0.3	26.7
	12	직원 1인당 재학생수	정량	20	A	18	0.9	18.9
	13	입시경쟁률	정량	30	C	16.2	-0.4	15.8
	14	신입생 충원율	상대	50	B	36	-1.0	35
	15	장학금 지급비율	상대	50	A	45	3.0	48
	16	재학생 등록유지율	정량	50	A	45	3.0	48
	17	외국인 어학연수생 신규 유치 실적	상대	20	A	18	2.0	20
	18	학생활동 실적	정량	20	E	3.6	-0.9	2.7
	19	도서관 이용비율	정량	10	E	1.8	-0.4	1.4
	20	학생 1인당 도서구입비	정량	50	A	45	2.9	47.9
	21	법정의무교육 실시율	정량	20	A	18	1.3	19.3
재정·산업체 관리 영역	22	고객 만족도	상대	30	B	21.6	0.8	22.4
	23	전임교원 1인당 산학협력 수익	정량	20	A	18	1.4	19.4
	24	산학협력 수익 증가율	상대	20	A	18	0.4	18.4
	25	산학취업 프로그램 참여실적	정량	30	A	27	1.4	28.4
	26	창업프로그램 참여실적	정량	20	E	3.6	-0.9	2.7
	27	교육비 환원율	정량	50	A	45	2.6	47.6
	28	등록금 의존율	정량	20	C	10.8	0	10.8
	29	현장실습교육 교육업체당 재학생수	정량	10	A	9	0	9
	30	현장실습 산업체만족도	정량	10	A	9	0.6	9.6
	31	등록금 대비 교원 인건비 비율	정량	30	A	27	1.3	28.3
	32	등록금 대비 직원 인건비 비율	정량	30	A	27	1.5	28.5
평생교육 영역	33	평생교육 프로그램 운영 성과	상대	20	B	14.4	1.0	15.4
계 (803.7/1,000)				1,000		770.4	33.3	803.7

나. 2023년 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

다만, 교수학습 지원과 학생활동 지원에 대한 사업의 확대 운영이 필요한 상황임

다. 대학 중장기발전계획 이행 여부 평가 (6대 전략방향, 18대 전략과제, 38개 실행과제)

전략방향	전략과제	실행과제	평가지표명	목표값	성과값	달성도
대학평가 및 성과관리 체계 혁신	대내외 대학평가 대응체계 구축	대외평가 대응 성과 창출	대외평가 관련 대학 내 자체평가 추진율	100	100	100%
			대외평가 성과 증빙 확보율	100	100	100%
		대학 교육 수요자 만족도 관리 및 개선 체계 연계	대학 교육 수요자 만족도 향상율	102	96.2	94.3%
			대학 교육 수요자 만족도 개선 지수(재학생)	55	50	90.9%
	합리적 조직 성과관리 추진	조직 성과관리 체계 구축 및 운영	대학 성과관리 체계 구축	Pass	Pass	Pass
			대학 성과관리 목표 달성율	82	70	85.3%
			대학 성과관리 체계 운영을 통한 성과 개선지수	75	66.6	88.8%
		조직 성과기반 구조개혁 추진(합리적 조직 구조개혁)	행정부서 구조개혁 추진 계획 수립 여부	Pass	Pass	Pass
			행정부서 구조개혁 추진 계획 구성원 소통	75	79	100%
	선도적 학과 구조개혁 추진	융합형 계열 집중화 추진 계획 구성원 소통	융합형 계열 집중화 추진 계획 구성원 소통	93	50	53.7%
			융합형 계열 집중화 완성율	90	66.6	74%
		학과 성과관리 체계 구축 및 운영	학과 성과관리 체계 구축	Pass	Pass	Pass
			학과 성과관리 목표 달성율	100	94.6	94.6%
			학과 성과관리 기반 구조개혁 추진율	100	100	100%
대학 경영·인프라 혁신	대학 재정 건전성 개선	대학 재정 지출 합리화	대학 재정 운영 계획 수립여부	pass	pass	pass
			대학 재정 건측 지수	100	90	90%
			재정지출 합리화(인건비 절감) 지수	100	100	100%
		대학 신규 재정 확보 방안 마련	대학 신규 재정 확보 계획 및 로드맵 수립	Pass	Pass	Pass
			대학 신규 재정 확보율	100	100	100%
	대학 인적자원 효율적 운영	대학 인적자원 역량 강화 (직원)	역량강화 개발지수	100	100	100%
			역량강화 운영지수	82	82	100%
		대학 인적자원 운영 합리화	조직 진단실적	100	100	100%
			인력운영	100	100	100%
	대학 교육 인프라 고도화	개방형 Campus 확대 운영	개방형 Campus 추진 계획 수립	90	90	100%
			개방형 Campus 조성 지수	50	45	90%
		학생이 머무르는 Campus 구축	학생 수요 맞춤형 교육 시설 확충 계획 수립	74	74	100%
			학생이 머무르는 Campus 운영 지수	50	45	90%
교육 인프라 혁신	학생지원체계 효율화	학생지원서비스 통합 운영 체계 구축 및 성과관리	학생지원 서비스 통합 운영 체계 구축	pass	pass	pass
			학생지원 품질관리 운영실적	83	0	0%
		학생지원서비스 성과관리 및 지속적	학생지원서비스 만족도	100	70.5	70.5%
	학생지원 서비스 고도화	학생 학습역량 강화 프로그램 특성화	학습역량 강화 프로그램 만족도	72	70	97.2%
			학습역량 강화 프로그램 개발·개선율	83	0	0%
		진로심리 상담 서비스 강화	진로심리 상담 프로그램 운영 달성도	92	88.4	96%
			진로심리 상담 프로그램 개발·개선율	92	0	0%
	학생 취창업 지원 강화	학생 취창업 지원 프로그램 선진화	취창업 지원 프로그램 만족도	92	69.2	75.2%
			취창업 지원 프로그램 개발·개선율	92	12.7	13.8%
			취업률	100	67.3	67.3%
개방형 대학 대외협력 혁신	산학협력 거버넌스 고도화	산학협력 거버넌스 확대 및 지속 개선	산·학·관 협력 관리율	80	153	100%
		산학협력 프로그램 다양성 강화	산·학·관 협력 프로그램 개발 및 운영률	50	50	100%

전략방향	전략과제	실행과제	평가지표명	목표값	성과값	달성도	
	수요기반 평생직업교육 운영 확대	개방형 평생직업교육 체계 구축	개방형 평생직업교육 체계 구축 전략 수립	Pass	Pass	Pass	
			개방형 평생직업교육 체계 운영율	110	110.7	100%	
		공유와 협력의 평생직업교육 프로그램 확대	평생직업교육 프로그램 개발 및 운영률	110	116.7	100%	
			평생직업교육 프로그램 운영 성과	110	100.8	92%	
	대학의 사회적 책임 강화	지자체 공유·협력사업 확대	지자체 공유·협력 사업 발굴 및 운영률	100	0	0%	
		지역사회 상생협력 프로그램 운영	지역사회 상생협력 프로그램 발굴 및 운영률	110	88	73%	
융합교육 플랫폼 혁신	융합교육 플랫폼 구축 및 운영	융합교육운영체계 구축 및 운영	융합 교육과정 운영 계획 수립 여부	유	유	100%	
			융합 교육과정 운영 성과	80	90.07	100%	
		온라인(원격)교육 플랫폼 선진화	온라인 교육 운영 성과	86	100	100%	
			온라인 교육 등록 증가율	25	55	100%	
			온라인 콘텐츠 품질 만족도	67	72	100%	
			수요자 중심 온라인 교육 인프라 확대	80	0	0%	
		교수학습지원서비스 다양성 강화	혁신적 교수학습법 기반 연수 및 운영 성과	85	0	0%	
		학생 중심의 학사제도 유연성 강화	학사제도 개선 실적	유	유	100%	
	재학생 만족도(학사제도 질적 향상도 조사)		70	75.2	100%		
	융합 역량기반 교육과정 개발 및 운영	직무역량기반 전공교육과정 개발 및 운영	직무역량 기반 교육과정 개발 성과	-	76.4	100%	
			직무역량 기반 교육과정 운영 성과	50	100	100%	
		핵심역량기반 교양교육과정 개발 및 운영	핵심역량기반 교양 교육과정 개발 및 개편 성과	80	100	100%	
			핵심역량기반 교양 교육과정 운영 성과	80	100	100%	
	지속적 교육품질관리 체계 구축 및 운영	CQI 교육품질관리체계 고도화	수요자 관점 및 교수업적평가 연계를 위한 교육과정 CQI체계 고도화	Pass	Pass	Pass	
			수요자 관점 및 교수업적평가 연계를 위한 규정 및 지침 개정	Pass	Pass	Pass	
		CQI 평가 기반 교육과정 지속가능성 강화	대학 교육과정 CQI 운영 결과	80	100	100%	
			대학 교육과정 CQI 운영 결과 반영율	50	70	100%	
대학 입학홍보 전략 혁신	입학 자원 다변화	입시 경쟁력강화전략 수립·운영	신입생 충원율(%)	100	83.4	83.4%	
			입시홍보전략 수립	Pass	Pass	Pass	
		예비입학자원 관리 프로그램 개발·운영	예비입학자원 관리 프로그램 운영 달성도(%)	100	100	100%	
			예비입학자원 관리 프로그램 개발·개선율(%)	100	0	0%	
	대학 브랜드 및 이미지 홍보 강화	대학 브랜드 Identity 제고 및 구성원 공유	대학 브랜드 이미지 제고 프로그램 운영 달성도(%)	100	61.7	61.7%	
			대학 브랜드 이미지 제고 프로그램 개발·개선율(%)	100	0	0%	
		대학 홍보 매체별 효과 분석 및 관리	다양한 수요자 중심 홍보 프로그램 운영 달성도(%)	100	100	100%	
			다양한 수요자 중심 홍보 프로그램 개발·개선율(%)	100	0	0%	
	대학 글로벌 경쟁력 강화	해외 유학생 입학 유치 확대	해외 유학생 입학 유치 운영 계획 수립	Pass	Pass	Pass	
			외국인 유학생 입학 유치율(%)	80	93.8	100%	
		해외 유학생 정착지원체계 구축	해외 유학생 정착지원 운영 계획 수립	Pass	Pass	Pass	
			해외 유학생 정착지원 만족도(점)	83	85	100%	
	중장기 발전계획 이행율						79%

분석결과: 대학 브랜드 홍보(충원율)/대외협력사업/학생지원체계/학생지원 서비스 고도화/지자체 협력이 부족한
상황으로 파악됨 - 2024년 보완된 사업계획 수립과 수행이 필요함

1-2. 분석결과

1. 자체평가 지표

가) 자체평가 지표 결과 분석 종합

- 2023년 평가결과 지표 목표를 달성한 항목(A)은 33개 항목에 21개 지표로 나타났으며, 목표대비 90% 이상 달성한 항목(B)은 4개항목, 목표대비 80% 이상 달성한 항목(C)은 3개항목, 목표대비 70% 미만의 저조한 항목(E)은 5개항목으로 나타남.
- 자체평가 지표 배점 1,000점 대비 803.7점을 평가점수로 받아 부족한 평가항목의 보완이 필요한 바, 항목별 사업계획 및 이행에 많은 노력이 필요하다고 판단됨.

평가등급	달성비율	평가항목
A (21개 지표)	목표치 100%도달	교사확보율/학생 1인당 실험실습비/전공과목 강좌당 학생수/취업률(건강보험DB 연계)/전임교원 1인당 연구실적 / 성적분포 비율 / 직무역량기반 교육과정 운영실적 / 장학금 지급비율 /직원 1인당 재학생수/재학생 등록유지율/외국인 어학연수생 신규 유치 실적/학생 1인당 도서관입비/법정의무교육 실시율/전임교원 1인당 산학협력 수익/산학협력 수익 증가율/ 산학취업 프로그램 참여실적/교육비 환원율/현장실습교육 교육업체당 재학생수/ 현장실습 산업체만족도/등록금 대비 교원 인건비 비율/등록금 대비 직원 인건비 비율
B (4개 지표)	목표치 90%도달	강의평가 / 신입생 충원율 / 고객 만족도 / 평생교육 프로그램 운영 성과
C (3개 지표)	목표치 80%도달	교원 확보율 / 입시경쟁률 / 등록금 의존율
E (5개 지표)	목표치 70%미만	자격증 취득율 / 교수학습 프로그램 참여실적 / 학생활동 실적 / 도서관 이용비율 / 창업프로그램 참여실적 /

- 전체적으로 기관평가인증과 관련한 정량지표는 요구수준을 상회하는 값으로 나타남.
다만, 기관평가인증의 정성적 요소인 학생지원과 관련한 학습지원, 창업지원, 학생생활 지원과 같은 학생지원 분야에서 대학의 성과가 낮은 결과를 보이고 있음.
- 2023학년도 대학의 재정적 어려운 환경에서 지원이 부족했던 점이 주요 원인으로 파악됨.
- 영역별로는 평가점수

영역	평가항목수	영역총점	영역평가점수	위원평가점수	총점
시설·설비 영역	2	70	63	3.4	66.4
교육·연구 영역	8	270	203.4	9.7	213.1
조직·운영 영역	11	370	273.6	10.1	283.7
재정·산업체 관리 영역	11	270	216	9.1	225.1
평생교육 영역	1	20	14.4	1.0	15.4
계	33	1,000	770.4	33.3	803.7

나) 자체평가 지표 영역별 평가결과

(1) 시설·설비 영역

평가 항목		평가방식	배점	성과평가	위원평가	최종결과
1	교사확보율	정량	20	18	1.4	19.4
2	학생 1인당 실험실습비	정량	50	45	2	47
계			70	63	3.4	66.4

- 전체 배점에서 7%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 94.85%의 평가를 받았고, 기관평가 인증 등 평가 관련 지표에 충족하는 결과를 나타내고 있음.
- 시설·설비 영역에서 재학생 1인당 실습재료 지원금은 157,000원으로 기관평가인증 충족 수준 및 목표값 157,000원을 상회하는 수준이며, 지속적 관리가 요구됨.

(2) 교육·연구영역

평가 항목		평가방식	배점	성과평가	위원평가	최종결과
3	강의평가	정량	20	14.4	0.9	15.3
4	전공과목 강좌당 학생수	정량	50	45	1.8	46.8
5	전임교원 1인당 연구실적	정량	50	45	2.4	47.4
6	취업률(건강보험DB 연계)	정량	50	45	2	47
7	자격증 취득율	정량	20	3.6	-1.1	2.5
8	성적분포 비율	정량	20	18	1.6	19.6
9	교수학습 프로그램 참여실적	정량	30	5.4	-0.3	5.1
10	직무역량기반 교육과정 운영실적	정량	30	27	2.4	29.4
계			270	203.4	9.7	213.1

- 전체 배점에서 27%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 78.88%의 평가를 받았고, 기관평가 인증 등 평가 관련 지표에 충족하는 결과를 나타내고 있음.
- 전공과목 강좌당 학생수는 19.25명으로 기관평가인증에서 제시하고 있는 33.0명 이하의 수준으로 지속하여 운영되고 있으며, 전임교원 1인당 연구실적은 정량 수준을 유지하였으나 지속적인 상향 관리 노력이 필요함.
전체 재학생 대비 전공 및 범용 자격증 취득률이 0.8%수준으로 관련 지표 상승을 위한 체계적인 계획과 참여 유도를 위한 홍보 및 유지 관리에 노력이 필요함.
- 취업률은 64.2% 수준으로 전국 전문대학 비교시 155위 수준이며, 성적분포비율은 39.6%로 학업성적처리 규정을 준수하였음.
- 교수학습 프로그램 참여실적이 없는 상황으로 2024년 프로그램 제도 보완 및 학생 참여 향상을 위해 진행하고 있음.
- 직무역량기반 교육과정 운영실적은 적용율 76.4%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	27	-0.3	26.7
12	직원 1인당 재학생수	정량	20	18	0.9	18.9
13	입시경쟁률	정량	30	16.2	-0.4	15.8
14	신입생 충원율	정량	50	36	-1.0	35
15	장학금 지급비율	정량	50	45	3.0	48
16	재학생 등록유지율	정량	50	45	3.0	48
17	외국인 어학연수생 신규 유치 실적	향상도	20	18	2.0	20
18	학생활동 실적	정량	20	3.6	-0.9	2.7
19	도서관 이용비율	정량	10	1.8	-0.4	1.4
20	학생 1인당 도서구입비	정량	50	45	2.9	47.9
21	법정의무교육 실시율	정량	20	18	1.3	19.3
계			370	273.6	10.1	283.7

- 전체 배점에서 37%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 76.7%의 평가를 받았고, 기관평가 인증 등 평가 관련 지표에 충족하는 결과를 나타내고 있음.
- 주요 지표 중 등록금대비 장학금 비율(13.09%)은 대학 재정운영과 연계되는 평가 지표이므로 지속적인 관리를 진행하고 있으며, 재학생 유지등록율은 106.4%로 기준을 충족하고 있음.
- 교원확보율은 모니터링 정량지표로 반드시 50% 기준을 충족하여야 하나 정원기준 44%, 재학생 기준 52%로 정량에 미달함. 10.1 기준 50%를 상회하는 수준으로 확보하여 기준을 충족하고 모니터링에서 인정됨.
- 2023학년도 신입생 충원율은 75.9%로 수도권 평균인 84.8%의 89% 수준으로 정량지표상 미충족으로 나타남.
- 도서관 이용비율과 학생활동 실적은 매우 낮은 수치로 지속적인 관리가 필요함.
- 어학생 유치는 비자발급과 매우 민감한 사항이나 지속적으로 학생수가 상승하고 있음.
- 신규지표인 법정의무교육 실시율은 70%를 상회하였으나, 전체 대상자가 모두 실시할 수 있도록 지속적인 지표관리가 필요함.
- 조직·운영 영역에서 E 등급을 받은 2개 항목(학생활동 현황, 도서관 이용비율)은 재정악화에 따른 교육환경과 직접적인 영향이 있는 항목이므로 자체평가 개편시 장기적인 개선 방향이나 목표값 조정 또는 평가 지표의 조정이 검토되어야 함.

(4) 재정 · 산업체 관리영역

평가 항목		평가방식	배점	성과평가	위원평가	최종결과
22	고객 만족도	향상도	30	21.6	0.8	22.4
23	전임교원 1인당 산학협력 수익	정량	20	18	1.4	19.4
24	산학협력 수익 증가율	향상도	20	18	0.4	18.4
25	산학취업 프로그램 참여실적	정량	30	27	1.4	28.4
26	창업프로그램 참여실적	정량	20	3.6	-0.9	2.7
27	교육비 환원율	정량	50	45	2.6	47.6
28	등록금 의존율	정량	20	10.8	0	10.8
29	현장실습교육 교육업체당 재학생수	정량	10	9	0	9
30	현장실습 산업체만족도	정량	10	9	0.6	9.6
31	등록금 대비 교원 인건비 비율	정량	30	27	1.3	28.3
32	등록금 대비 직원 인건비 비율	정량	30	27	1.5	28.5
계			270	216	9.1	225.1

- 전체 배점에서 27%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 83.3%의 평가를 받았고, 기관평가인증 등 평가 관련 지표에 충족하는 결과를 나타내고 있음.
- A등급을 달성한 항목은 11개 평가항목 중 8개항목으로 교원 1인당 산학협력 수익, 산학협력 수익 증가율, 산학취업 프로그램 참여실적, 교육비 환원율, 현장실습교육 교육업체당 재학생 수, 현장실습 산업체 만족도, 등록금 대비 인건비 비율이 관리가 잘 되는 지표로 확인됨.
- 고객만족도 항목은 재학생, 졸업생, 산업체 항목으로 평가한 결과 전년대비 전체 5.6점이 하락하여 전체 만족도 63.2점으로 평가됨. 지속적으로 교육수요자의 만족도 조사를 분석하여 교육품질 향상을 위한 개선 방안 도출 및 교육정책에 반영될 수 있는 여건이 조성되어야함.
- 전임교원 1인당 산학협력 수익은 목표대비 356% 수준으로 나타났음.
- 교육비 환원율은 238.5%, 등록금 의존율은 78.88%(전국전문대학에서 82위)로 나타남.
두지표는 서로 상반되는 지표로 등록금 수입 금액에 따라 지표의 달성값이 반대로 형성됨
- 교직원 인건비는 많은 명예퇴직 시행으로 단기간 비율이 급등하여 2023년 인건비 비율은 지표값 산출이 무의미한 상황임. 교직원 인건비가 등록금을 상회하는 수치를 보임
부족한 총원율로 인하여 인건비 비율이 지속적으로 상승하고 있기에 신입생 총원율과 재학생 총원율을 상승시켜야 안정적인 대학재정 확보하는 유일한 방안이며, 이를 계기로 학생서비스 개선등 대학 고유의 기능을 최적화 할 수 있을 것으로 판단됨.
- 현장실습 교육업체당 재학생 수는 현장실습 시행 학생수의 수가 적어 업체에서 실습을 진행이 여유롭게 진행되는 상황임.
- 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
33	평생교육 프로그램 운영 성과	향상도	20	14.4	1	15.4
계			20	14.4	1	15.4

- 전체 배점에서 0.2%의 비중을 차지하고 있으며, 만점대비 77%의 평가를 받았음.
- 평생교육 운영실적에서는 목표대비 96% 수준으로 어려운 환경에서도 꾸준히 프로그램 개발 및 홍보, 운영을 원활히 진행하고 있음을 확인함.
프로그램 활성화 및 다양화를 통한 수입증가가 이루어 질 수 있는 추가적인 방안도 지속적으로 트렌드에 맞게 개발할 필요성이 매우 많음.

다. 2023년 인증평가 전체 평가요소에 대한 평가

1) 인증평가 평가요소 결과 분석 종합

- 전체 30개 평가요소 중 4개 평가요소에서 보완이 필요한 것으로 확인됨. 개선이 필요한 평가요소는 신입생 충원율, 교수학습 지원, 창업지원, 학생복지, 학생활동 4개의 평가요소로 확인됨.
- 평가요소별 규정 및 시스템, 업무분장 및 인력배치, 실행결과, 환류 및 개선 현황에 대하여 확인하였음.
- 재정적 어려움으로 인하여 행정인력 부족, 예산지원의 부족으로 인하여 각 요소별 최소한의 성과와 제한적인 개선만이 이루어지고 있는 상황을 확인함.
- 특히, 자체점검에서 개선이 필요한 평가요소는 인력부족으로 인한 업무분장의 확실성과 예산편성 부족의 원인으로 원활한 업무가 이루어지지 못함.
- 전제적으로 효율적인 사업계획 및 예산편성 계획, 실행에 각별한 관심이 필요함.

라. 대학 중장기발전계획 이행 여부 평가 (6대 전략방향, 18대 전략과제, 38개 실행과제)

1) 중장기발전계획 이행 여부 결과 분석 종합

- 전체 중장기 발전계획 목표 이행을 대비 78%를 이행하여 부족한 이행 영역에 보완이 필요한 바, 영역별 사업계획 및 이행에 많은 노력이 필요하다고 판단됨.
- 전략과제 중심으로 확인한 결과 학과 성과관리 체계 구축, 학생지원 체계 효율화, 학생지원 서비스 고도화, 학생 취창업 지원, 대학의 사회적 책임, 교수학습 지원, 입학자원 다변화, 대학 이미지 홍보 강화의 전략과제에서 이행율이 저조한 것으로 나타남.
- 재정적 부족으로 인한 행정인력 부족과 낮은 예산지원으로 사업진행이 부족한 것으로 드러남.

- ▶ 자체평가 지표, 인증평가 요소, 중장기 발전계획 3가지 영역에 대한 자체평가 결과 공통적으로 학생지원 미흡, 대학홍보 미흡 등 재정적 부족으로 인한 행정인력과 예산지원 부족으로 기인하고 있음.

2. 자체평가 지표 항목별 분석

(1) 시설·설비 영역

평가 항목		세부항목
1	교사확보율	○ 항목정의: 학생정원 기준 교사 확보 현황 ○ 평가방법: 절대평가 ○ 평가기준: 2023. 4. 1 기준 교사확보율 ○ 산 출 식: 보유면적/기준면적 × 100(%) ○ 우리대학 목표: 100% 교사확보율 목표 ○ 우리대학 실적 : 214.7%(전국대학 33위 수준)
2	학생 1인당 실험실습비	○ 항목정의: 1년동안 재학생 1인당 사용하는 실습재료의 지원금액 ○ 평가방법: 절대평가 ○ 평가기준: 2022회계년도 기준 ○ 산 출 식: 실험실습비/재학생수 ○ 우리대학 목표: 학생1인당 실습재료 지원금 157,000원 이상 ○ 우리대학 실적 : 209,700원

(2) 교육·연구영역

평가 항목		세부항목
3	강의평가	○ 항목정의 : 강의 마감 후 강의에 대한 재학생들의 평가결과 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023-1학기, 2023-2학기 기준 ○ 산 출 식 : (과목별 평가점수 / 과목수) ○ 우리대학 목표 : 총점 5점을 기준으로 최고 4.5점 이상 기준 평가 ○ 우리대학 실적 : 4.46점
4	전공강좌당 학생수	○ 항목정의 : 전공과목 강좌당 수업받는 학생 인원수(평균) ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023-1학기, 2023-2학기 기준 ○ 산 출 식 : (전공과목별 학생수 / 전공 총개설 과목수) ○ 우리대학 목표 : 최고 33명 이하, 최하 39명 이상 기준 평가 ○ 우리대학 실적 : 19.75명
5	전임교원 1인당 연구실적	○ 항목정의 : 학술연구 및 산학협력 관련 연간 교원들의 업적 평가결과 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023년 기준 ○ 산 출 식 : (정보공시 점수 합계+대학의 자체 연구실적) ○ 우리대학 목표 : 0.2건 이상 ○ 우리대학 실적 : 0.5건

평가 항목		세부항목
6	취업률 (건강보험DB연계)	○ 항목정의 : 건강보험 DB에 등록된 업체 취업자 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022년 12월 31일자 ○ 산 출 식 : $[\text{건강보험 직장가입 취업자} / \{ \text{졸업자} - (\text{진학자} + \text{입대자} + \text{취업불가능자} + \text{외국인유학생}) \}] \times 100(\%)$ ○ 우리대학 목표 : 취업률 60% 이상 ○ 우리대학 실적 : 64.2% (전국 155위 수준)
7	자격증 취득률	○ 항목정의 : 재학 기간 중 전공 또는 교양 관련 자격증을 취득한 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 재학생 및 졸업생 기준 ○ 산 출 식 : $(\text{자격증 취득학생수} / \text{학생수})$ ○ 우리대학 목표 : 취득률 최고 15% 이상 기준 ○ 우리대학 실적 : 0.8%
8	성적분포 비율	○ 항목정의 : 재학생들의 성적분포 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : $100 - (0.4 \times A \text{ 학점 취득학생 비율} + 0.5 \times B \text{ 학점 이상 취득학생 비율} + 0.1 \times C \text{ 학점 이상 취득학생 비율})$ ○ 우리대학 목표 : 학업성적처리 규정 준수 ○ 우리대학 실적 : 39.6점
9	교수학습 프로그램 참여실적	○ 항목정의 : 우리대학 교무처에서 운영되는 비교과 프로그램들의 참여 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 1,2학기 프로그램 개설 기준 ○ 산 출 식 : $(\text{전체참여인원수} / \text{재학생수})$ ○ 우리대학 목표 : 최고 300% 이상 ○ 우리대학 실적 : 0%
10	직무역량기반 교육과정 운영실적	○ 항목정의 : 직무역량 기반의 교육과정의 운영 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 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 76.4%

(3) 조직·운영 영역

평가 항목		세부항목
11	교원확보율	○ 항목정의 : 교원확보 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023년 4월 1일 기준 ○ 산 출 식 : 전임교원수 / 학생 수 대비 교원법정정원 × 100 ○ 우리대학 목표 : 전임교원확보율 50% 이상 ○ 우리대학 실적 : 전임교원확보율(정원기준) 44% 전임교원확보율(재학생기준) 52%
12	직원1인당 재학생수	○ 항목정의 : 재학생 현황 대비 직원 확보 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023년 4월 1일 기준 ○ 산 출 식 : (직원수 / 학생수) ○ 우리대학 목표 : 직원 1인당 재학생 50명 이하 ○ 우리대학 실적 : 45.78명 (전문대학 84위 수준)
13	입시경쟁률	○ 항목정의 : 신입생 입시경쟁 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2023년 3월 1일 ○ 산 출 식 : 정원내·외 총원율, 경쟁률, 정원외 유치실적 ○ 우리대학 목표 : 자체목표(수도권 평균) ○ 우리대학 실적 : 경쟁률 6.11 (수도권 평균 7.05)
14	신입생총원률	○ 항목정의 : 우리대학 재학중인 학생들의 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2023년 4월 1일 기준 ○ 산 출 식 : 정원내 입학자 수 / 정원내 모집인원 *100 ○ 우리대학 목표 : 연도별 신입생 총원율 평균(수도권)의 90% 이상 ○ 우리대학 실적 : 75.9% (수도권 84.88%)
15	장학금 지급 비율	○ 항목정의 : 재학생들에게 지급된 장학금 총액을 등록금 기준으로 환산한 비율 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022회계연도 결산기준 ○ 산 출 식 : 장학금 / 등록금 수입 *100 ○ 우리대학 목표 : 10%이상 ○ 우리대학 실적 : 13.09% (전문대학 94위 수준)

평가 항목		세부항목
16	재학생 등록유지율	○ 항목정의 : 재학생 중 등록 학생 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 ○ 산 출 식 : 정원내 재학생 수 / 학년도별 정원내 입학생 수 *100 ○ 우리대학 목표 : 80% 이상 ○ 우리대학 실적 : 106.4%
17	외국인 어학연수생 신규 유치 실적	○ 항목정의 : 외국인 어학연수생 신규 유치 실적 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 1,2학기 ○ 산 출 식 : 외국인 어학연수생 신규 유치 학생 수 ○ 우리대학 목표 : 2022년 대비 10% 증가 ○ 우리대학 실적 : 2022학년도 109명에서 156% 증가한 170명 유치
18	학생활동 실적	○ 항목정의 : 재학생들의 다양한 학생활동 실적 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : 동아리활동현황 ×0.4 + 언론보장×0.3 + 학생상담×0.3 ○ 우리대학 목표 : 최고 100% 달성, 최저 70% 이하 달성 ○ 우리대학 실적 : 42.5%
19	도서관 이용비율	○ 항목정의 : 재학생들의 도서관 이용 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 1,2학기 ○ 산 출 식 : 도서관이용횟수×0.5 + 도서관 대출횟수×0.5 ○ 우리대학 목표 : 도서관 2번 이상 이용, 대출 1건 이상 ○ 우리대학 실적 : 도서관 0.31번 이용, 대출 0.13건
20	학생1인당 도서구입비	○ 항목정의 : 재학생 대비 자료구입한 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022회계연도 결산금액 기준 ○ 산 출 식 : (자료구입비 / 학생수) ○ 우리대학 목표 : 21,600원 이상 ○ 우리대학 실적 : 21,711원
21	법정의무교육 실시율	○ 항목정의 : 우리대학 구성원의 의무교육 실시 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 ○ 산 출 식 : (교육참여인원 / 대상자 수) ○ 우리대학 목표 : 70% 이상 ○ 우리대학 실적 : 71.3%

(4) 재정·산업체 관리영역

평가 항목		세부항목
22	고객만족도	○ 항목정의 : 재학생, 졸업생 등의 대학에 대한 전반적인 만족도 및 항목별 만족도 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2023년 ○ 산 출 식 : $\text{차원적 만족도} \times 0.5 + \text{전반적인 만족도} \times 0.5$ ○ 우리대학 목표 : 최고 67.32점 이상 ○ 우리대학 실적 : 전체 63.2점 (재학생 72.7, 졸업생 55.6, 산업체 76.6, 교원 66.2, 직원 45.0)
23	전임교원1인당 산학협력수익	○ 항목정의 : 전임교원을 통한 산학협력수익에 대한 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022회계연도 결산 기준 ○ 산 출 식 : 산학협력수익금액/전임교원수 ○ 우리대학 목표 : 최고 2,500천원 이상 ○ 우리대학 실적 : 8,899천원
24	산학협력 수입 증가율	○ 항목정의 : 산학협력 수입에 대한 현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2022회계연도 결산 기준 ○ 산 출 식 : 당해연도 총수입/전년도 총수입 ○ 우리대학 목표 : 2022년 대비 5% 향상 ○ 우리대학 실적 : 507,224,875 (2021년 336,015,335 대비 137%)
25	산학취업 프로그램 참여실적	○ 항목정의 : 산학/취업처에서 운영되는 비교과 프로그램들의 참여 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : $(\text{전체참여총수} / \text{재학생수})$ ○ 우리대학 목표 : 최고 200% 이상 ○ 우리대학 실적 : 251%
26	창업 프로그램 참여실적	○ 항목정의 : 우리대학 창업과 관련하여 운영되는 비교과 프로그램의 참여 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 1,2학기 기준 ○ 산 출 식 : $(\text{전체참여총수} / \text{재학생수})$ ○ 우리대학 목표 : 최고 15% 이상 ○ 우리대학 실적 : 0%
27	교육비 환원률	○ 항목정의 : 등록금 대비 교육비에 대한 환원 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022회계연도 결산 기준 ○ 산 출 식 : $\text{총교육비} / \text{등록금 수입}$ ○ 우리대학 목표 : 100% 이상 ○ 우리대학 실적 : 238.5%

평가 항목		세부항목
28	등록금의존률	○ 항목정의 : 대학의 운영수입 중 등록금이 차지하는 비율 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022회계연도 결산금액 기준 ○ 산 출 식 : (운영수입 / 전체수입) ○ 우리대학 목표 : 전문대학 평균 이상 ○ 우리대학 실적 : 78.88%(전문대학 평균 69.28%)
29	현장실습 교육 업체당 재학생수	○ 항목정의 : 재학생들이 현장실습교육을 위해 방문하는 업체 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 하계 및 동계 ○ 산 출 식 : 현장실습 참여업체수/재학생수 ○ 우리대학 목표 : 최고 5명 이하, 최저 14명 이상 ○ 우리대학 실적 : 1.4명
30	현장실습 산업체만족도	○ 항목정의 : 현장실습을 참여하는 학생에 대한 산업체들의 만족도 현황 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 하계 및 동계 ○ 산 출 식 : 전반적인 만족도 ○ 우리대학 목표 : 최고 85점 이상 ○ 우리대학 실적 : 85.98점
31	등록금 대비 교원 인건비 비율	○ 항목정의 : 등록금 수입 대비 교직원 인건비 비율 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 회계연도 결산금액 기준 ○ 산 출 식 : 교원 인건비 / 등록금 수입*100 ○ 우리대학 목표 : 평균 30% 이상 또는 교직원 평균 41% 이상 ○ 우리대학 실적 : 56.9% (전국전문대학 순위 3위)
32	등록금 대비 직원 인건비 비율	○ 항목정의 : 등록금 수입 대비 교직원 인건비 비율 ○ 평가방법 : 절대평가 ○ 평가기준 : 2022학년도 회계연도 결산금액 기준 ○ 산 출 식 : 교원 인건비 / 등록금 수입*100 ○ 우리대학 목표 : 평균 11% 이상 또는 교직원 평균 41% 이상 ○ 우리대학 실적 : 65.7% (전국전문대학 순위 28위)

(5) 평생교육 영역

평가 항목		세부항목
33	평생교육 과정 운영실적	○ 항목정의 : 평생교육원 전반적인 프로그램 운영현황 ○ 평가방법 : 상대평가 ○ 평가기준 : 2023학년도 ○ 산 출 식 : 학점은행제 운영×0.1 + 일반과정 ×0.5 + 전문가과정운영 ×0.2+ 시간제등록생 ×0.05 + 위탁과정 ×0.15 ○ 우리대학 목표 : 2022학년도 대비 전년대비 10% 증가 ○ 우리대학 실적 : 172.81%

3. 자체평가 결과 활용 방안 및 계획

- 1) 대학자체평가 규정에 따라 2009년부터 매년 실시하여 왔고, 초기 5개 영역 26개 항목에서 지금은 5개 영역 33개 항목으로 지속적으로 항목에 대한 개선 및 보완이 진행됨으로 우리 대학의 정확한 위치 파악 및 중장기발전계획 추진의 점검의 기회로 지속적으로 활용하고 있음
- 2) 2023년 대학자체평가를 실시한 목적으로 우리 대학이 현재 어떤 자원으로 어떻게 운영되고 있는 지를 판단할 수 있는 근거가 마련되었다고 판단됨
- 3) 자체평가 활용 방안
 - 2024년 사업계획 수립시 우리 대학의 약점 또는 지표에서 부족하다고 판단되는 사항에 대하여는 적극적으로 반영하여 학생들에게 알찬 교육의 기회를 제공할 수 있도록 할 계획 수립
 - 우리 대학 내의 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 기준으로 활용하기 위한 자체평가 체계의 개편이 필요
 - 이에 따른 각종 대외 평가(기관평가인증, 재정지원사업 등) 및 대학중장기발전계획과 연계한 지표를 설정하여 자체평가 체계를 진행