
2021년 문경대학교 자체평가 결과보고서

2021. 12. 29



문경대학교
MUN KYUNG COLLEGE

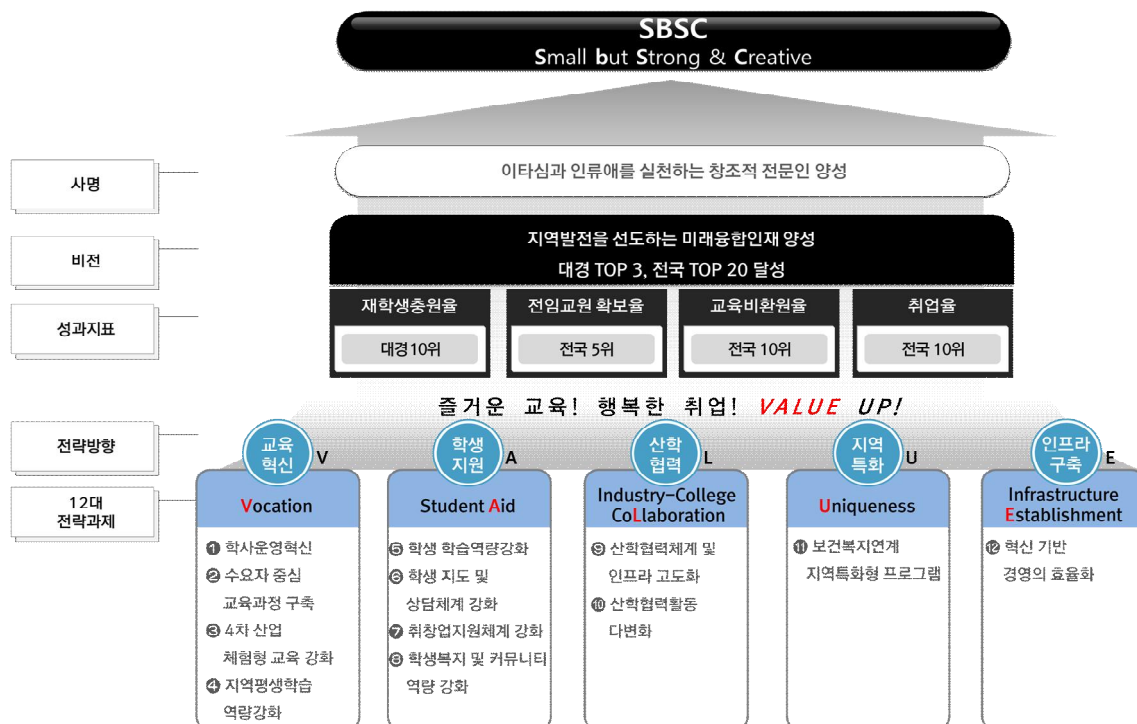
목 차

I. 자체평가의 체계	1
1. 자체평가의 목적	1
2. 자체평가의 필요성	1
II. 자체평가 추진 체계	2
1. 조직구성	2
2. 추진절차	3
3. 추진일정	3
III. 자체평가 영역 및 항목	4
1. 자체평가 영역 및 평가지표 선정	4
2. 평가지표(항목) 및 배점(또는 영역)의 구성	5
3. 평가지표 관리부서	6
4. 평가방법	7
IV. 자체평가 결과	10
1. 총괄평가 분석	10
2. 지표별 평가결과	15
V. 자체평가 결과 활용	30
1. 자체평가 결과 공시	30
2. 자체평가 결과 활용	30

I. 자체평가의 체계

1. 자체평가의 목적

- ❑ MKC 발전계획 2021의 비전인 『지역발전을 선도하는 미래융합인재양성』을 달성하기 위한 체계적이고 합리적으로 현 상황의 진단을 위한 체계 구축
- ❑ 기본적으로 대학기관인증평가, 대학기본역량진단, 정보공시 항목 및 대학 특성화와 대학발전을 고려한 평가지표의 선정 및 개발
- ❑ 자체평가를 통한 지표의 목표 설정 및 관리를 통한 평가 인증제 기반 조성
- ❑ 자체평가를 통한 대학발전을 촉진하고, 대학 교육경쟁력을 강화
- ❑ 자체평가를 통하여 중단기 발전계획에 피드백 반영하여 추진
- ❑ 평가체계를 통한 구성원들의 역량을 강화하여, 교육의 질 향상 및 학생 만족도 극대화 달성



2. 자체평가의 필요성

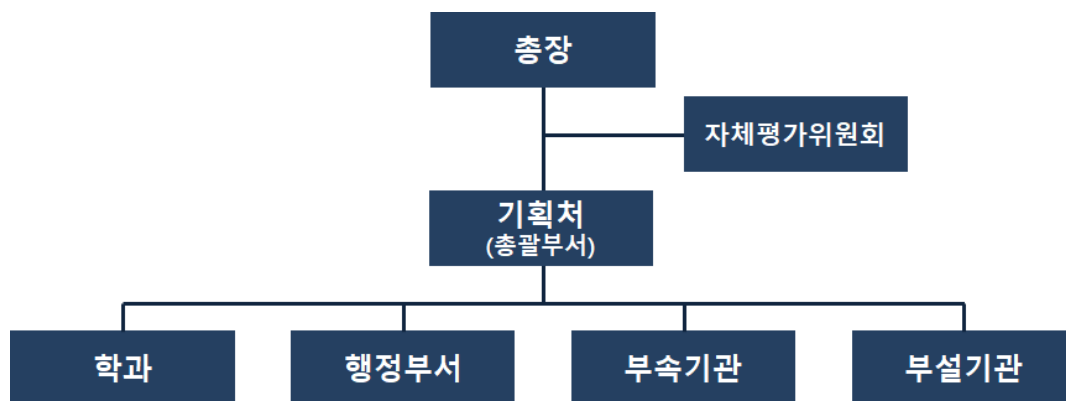
- ❑ 대학의 경쟁력 향상과 위상제고를 위하여 대학 운영전반에 대한 객관적인 진단 및 평가를 통한 역량 확인 필요
- ❑ 대학 자체적으로 지속적인 점검 및 피드백을 통한 대학발전 방안 도출 필요

II. 자체평가 추진 체계

1. 조직구성

1) 조직도

- 자체평가 총괄책임자로 기획처장이 맡고, 그 아래에 자체평가위원회와 부서별 자체평가 실무위원회를 둠
- 자체평가는 기획처에서 총괄함



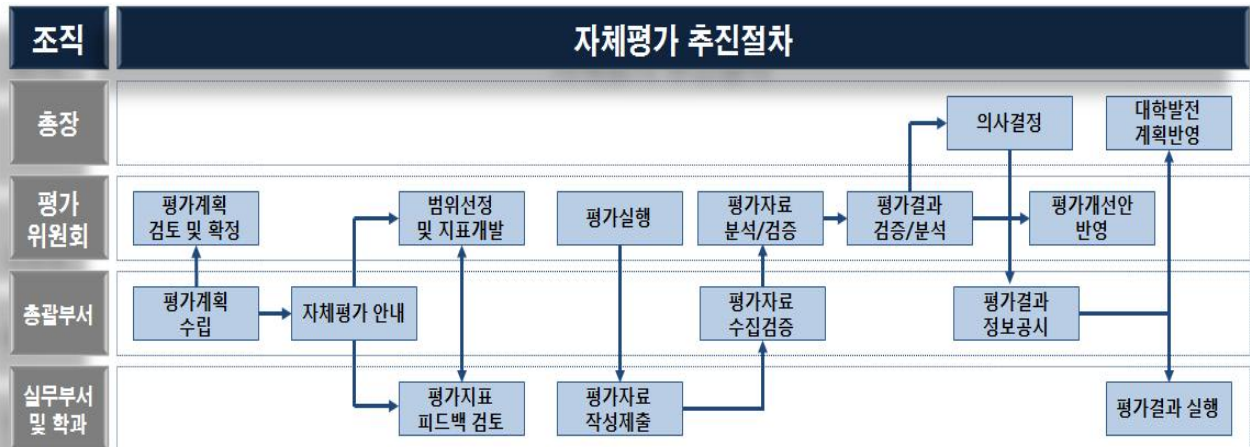
[그림 2] 자체평가 조직

2) 대학자체평가위원회 구성 현황

<표 1> 대학자체평가위원회 구성 현황

구분		성명	비고
자체평가 위원회	위원장	이상문	
	위원	김영길	
	위원	김태용	
	위원	윤괴식	
	위원	전미경	
	위원	박은하	
	위원	유지안	
	외부위원	김병윤	

2. 추진절차



[그림 3] 자체평가 추진절차

3. 추진일정

주요내용	추진일정	자체평가 기간(2021.3-2021.12)									
		3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
자체평가위원회 구성											
1차 회의(범위선정 및 지표확정 및 추진계획 논의)											
추진계획안 수립											
자체평가 실시 안내											
자체평가 실시											
2차 회의(자체평가 실시 자료 검토)											
최종결과보고서 완료											
대학별 자체평가 결과 공시											

<표 2> 자체평가 추진일정

Ⅲ. 자체평가 영역 및 항목

1. 자체평가 영역 및 평가지표 선정

문경대학교 자체평가 범위는 대학정보공시 지표, 기관평가인증 및 정부재정지원사업 관련 지표 및 우리대학 중단기 발전계획을 연차적으로 달성할 수 있도록 자체적으로 개발된 지표를 반영한 확장형 평가 모형을 토대로 실시

1) 평가영역

- 대학의 교육 및 시설 인프라를 위한 교육여건(투입지표), 교육과정(과정지표), 교육성과(성과지표) 등의 3개 영역으로 구분
- 평가지표 항목을 11개 평가영역, 30개 평가세부 항목으로 구분

2) 평가모형 개발 원칙

- 전문직업인력 양성을 목적으로 하는 전문대학의 특성 및 취업을 최대 목표로 하는 특성을 반영될 수 있는 지표를 선정
- 평가지표의 표준화를 위하여 『전문대학을 위한 자체평가 업무편람』에 수록된 지표를 최대한 반영하여 지표를 선정
- 내부 구성원들의 업무가 부담되지 않고 지표간 중복되지 않는 지표로 선정
- 대학의 중단기 발전계획과 연계하여 대학특성화를 이룰 수 있는 항목을 지표로 선정

2. 평가지표(항목) 및 배점(또는 영역)의 구성

□ 자체평가의 총점은 1000점으로 하고, 영역별(교육여건, 교육과정, 교육성과)로 배점을 배분

□ 평가영역 및 지표에 대한 배점은 자체평가위원회에서 2020년 자체평가 평가지표를 반영하여, 2020년 자체평가 점수와 2021년 자체평가 점수를 비교 분석하여 정함

영역	항목	평가지표	지표 유형	평가 방법	평가지표						목표		
					지표비교					배점			
					인증	기본 역량	발전 계획	혁신 지원	정보 공시				
교육 여건 (300점)	시설	교지확보율	정량	절대					●	40	40	S	
		교사확보율	정량	절대	●				●	40	40	S	
		기숙사수용율	정량	상대					●	20	16	A	
	조직	전체교원확보율	정량	절대		●			●	40	40	S	
		전임교원확보율	정량	절대	●	●	●		●	60	60	S	
	재정	기부금 유치실적	정량	상대	●				●	20	12	B	
		교육비 환원율	정량	내부	●	●	●	●	●	80	80	S	
교육 과정 (420점)	교육	강의평가	정량	내부						20	20	S	
		전임교원 강의담당비율	정량	상대	●		●		●	20	12	B	
		성적분포비율(A학점분포비율)	정량	상대					●	10	6	B	
		강의규모의 적절성	정량	상대		●			●	20	12	B	
		강사보수수준	정량	상대		●			●	20	8	C	
		비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율	정량	상대		●			●	20	12	B	
	운영	장학금수혜현황	정량	상대	●		●	●	●	80	80	S	
		재학생1인당 실험실습비	정량	내부	●					30	30	S	
		신입생 충원율	정량	절대	●	●			●	50	40	A	
		재학생 충원율	정량	상대	●	●		●	●	40	24	B	
		학생1인당 자료구입비	정량	상대	●				●	20	12	B	
	연구	전임교원1인당 연구실적	정량	절대	●		●		●	20	12	B	
		전임교원1인당 연구비	정량	상대	●				●	20	8	C	
	산학	산학협력체결 실적(가족회사 포함)	정량	내부			●			30	30	S	
	지역사회기여	평생교육 개설과정 만족도	정량	내부	●					20	20	S	
교육 성과 (280점)	취업	취업률	정량	상대	●	●	●	●	●	70	56	A	
		유지취업률	정량	상대		●	●	●	●	80	80	S	
	대학 경영	예산계획(발전계획)대비 집행율	정성	내부	●					20	20	C	
		법인 책무성	법정부담금 부담률	정량	상대		●			●	20	8	C
			법인 전입금 비율	정량	상대		●			●	20	16	C
		재학생만족도	정성	내부	●		●			40	32	A	
		행정서비스만족도	정성	내부	●		●			20	16	A	
	예방교육	성폭력·성희롱·성매매 및 가정폭력 예방교육 실적	정량	내부					●	10	6	B	
총 점										1,000	848	A	

<표 3> 2021 대학 자체평가 평가지표

3. 평가지표 관리부서

영역	항목	평가지표		관리부서
교육여건	시설	교지확보율		사무처
		교사확보율		사무처
		기숙사수용율		학생생활관
	조직	전체교원확보율		기획처
		전임교원확보율		기획처
	재정	기부금 유치실적		산학협력처
		교육비 환원율		사무처
교육과정	교육	강의평가		교무처
		전임교원 강의담당비율		교무처
		성적분포비율(A학점분포비율)		교무처
		강의규모의 적절성지수		교무처
		강사보수수준		교무처
		비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율		교무처
	운영	장학금수혜현황		교무처
		재학생1인당 실험실습비		현장실습지원센터
		신입생 충원율		입학처
		재학생 충원율		교무처
		재학생1인당 자료구입비		도서관
	연구	전임교원1인당 연구실적		기획처
		전임교원1인당 연구비		산학협력단
	산학	산학협력(가족회사)체결 실적		산학협력처
	지역사회기여	평생교육 개설과정 만족도		평생교육원
교육성과	취업	취업률		취·창업교육지원센터
		유지 취업률		취·창업교육지원센터
	대학경영	예산(발전)계획대비 집행율		기획처
		법인 책무성	법정부담금 부담률	사무처
			법인 전입금 비율	사무처
		재학생만족도		기획처
		행정서비스만족도		기획처
	예방교육	성폭력·성희롱·성매매 및 가정폭력 예방교육		학생상담센터

〈표 4〉 평가지표의 관리부서

4. 평가방법

1) 평가방법

- 평가방법은 객관성과 투명성으로 확보하기 위해 정성평가보다는 정량평가 및 절대평가를 기본으로 실시
- 절대평가를 실시할 수 없는 항목은 상대평가 및 내부평가를 실시하여 대학의 중단기 발전 방향과 특성화 전략 등을 고려하여 자체적으로 목표를 설정하여 평가
- 모든 지표의 목표값 설정은 최종적으로 자체평가위원회에서 결정
- 평가기초자료는 매년 4월 1일자 고등교육통계 자료를 활용하고, 2021 대학정보 공시 자료를 활용하여 등급구간 기준 설정
- 세부배점은 각 영역별, 항목별, 지표별로 중요도에 따라 평가목적 및 활용방안에 입각하여 10점에서 80점까지 점수를 부여

2) 세부평가방법

평가방법	지표유형	평가판단기준
절대평가	정량	- 교육부 권장기준을 근거로 달성여부를 판단함 - 공개된 교육부 자료를 활용함 - 예)교지/교사확보율, 전임/전체교원확보율, 교육비환원율
상대평가	정량	- 전국 전문대학과의 상대비교를 통한 평가 - 2021년 대학정보공시 자료 및 기존 타 대학 비교를 검색하여 활용함 - 예)기부금유치실적, 장학금수혜율, 신입생충원율, 취업률 등
내부평가	정량/정성	- 대학의 중단기 발전 방향 및 특성화 전략을 수행할 수 있도록 대학 자체적으로 목표를 설정하여 평가함 - 정성평가 지표의 예 ▶ 재학생만족도, 행정서비스 만족도 등 - 정량평가 지표의 예 ▶ 산학협력체결 실적, 평생교육과정 개설 실적, 기부금 유치실적

〈표 5〉 세부평가방법

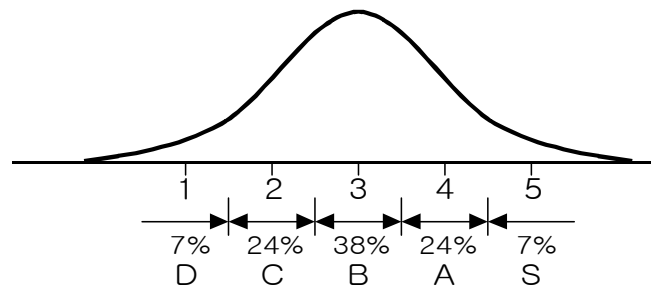
3) 평가항목값 산출시점

구분	내용
정보공시 관련 평가항목	- 평가항목 중 정보공시 관련 항목은 2021년 공시항목별 산출시점과 자료값을 활용하여 평가 - 정보공시 항목이나 공시가 시행되지 않은 평가항목인 경우 2020년 정보공시 자료값을 활용하여 평가
자체개발 평가항목	정보공시 관련 항목이 아닌 자체개발 평가항목인 경우 평가항목의 성격에 따라 내부적으로 산출시점을 설정하여 평가

<표 6> 평가항목값 산출시점

4) 평가등급 기준

□ 평균이 3점, 표준편차가 1인 표준 정규분포를 균등하게 5등분하여 등급화함.



[그림 4] 표준 정규분포도

<표 7> 평가등급기준

등급	평가등급기준
	- 절대평가, 내부 평가 : 지표별 특성을 반영하여 등급간 간격을 설정 - 상대평가 : 전국 전문대학 기준
S등급	S등급 : 전국 전문대학 상위 7% 이상 수준
A등급	A등급 : 전국 전문대학 상위 31% 이상 수준
B등급	B등급 : 전국 전문대학 상위 69% 이상 수준
C등급	C등급 : 전국 전문대학 상위 93% 이상 수준
D등급	D등급 : 전국 전문대학 상위 100% 이상 수준

5) 배점에 따른 등급별 점수

점수		S등급	A등급	B등급	C등급	D등급
등급별 비중		배점의 100%	배점의 80%	배점의 60%	배점의 40%	배점의 20%
배점별 점수	80점	80	64	48	32	16
	70점	70	56	42	28	14
	60점	60	48	36	24	12
	50점	50	40	30	20	10
	40점	40	32	24	16	8
	30점	30	24	18	12	6
	20점	20	16	12	8	4
	10점	10	8	6	4	2

〈표 8〉 배점에 따른 등급별 점수

- 목표값 설정 근거는 보통 전년도 실적, 최근 3개년 평균치, 최근 3개년 최고치 등 과거 실적을 기준으로 하거나 대학 중단기발전계획 수행 여건을 고려하고 각 지표를 관장하는 해당부서의 의견을 수렴하여 최종적으로 자체평가위원회에서 결정함

평가	평가판단기준	조사방법
절대 평가	교육부 권장기준을 근거로 달성여부를 판단	공개된 교육부 자료를 활용
상대 평가	전국 전문대학과의 상대비교를 통한 평가	2021년(또는 2020년) 대학정보공시 자료 및 기존 타 대학 비교를 검색하여 활용
내부 평가	대학의 중단기 발전 방향 및 특성화 전략을 수행할 수 있도록 대학 자체적으로 목표를 설정하여 평가	대학 자체적으로 목표를 설정하여 활용

〈표 9〉 평가별 판단기준 및 조사방법

6) 평가결과 산정 방법

획득점수	등급	평가결과
1,000점 ~ 900점	S 등급	최우수
899점 ~ 800점	A 등급	우수
799점 ~ 700점	B 등급	양호
699점 ~ 600점	C 등급	다소 미흡
599점 ~ 500점	D 등급	미흡

〈표 10〉 평가결과 산정 방법

IV. 자체평가 결과

1. 총괄평가 분석

1) 영역 및 항목별 결과

- 교육여건, 교육과정, 교육성과 등 3개 영역, 30개 지표에 대한 최종적인 자체평가를 실시하여 1,000만점 중 총 864점을 획득하였으며, 2020년 884점 대비 20점이 감소하였음
- 3개 영역에 대한 평가를 분석하면 교육여건은 98.7%, 교육과정 77.6%, 교육성과 86.4%를 획득하였으며, 2020년 대비 교육여건 영역은 유지, 교육과정 및 교육성과 영역은 하락함
- 영역 및 항목별 세부 결과는 다음과 같음

영역	항목	배점		획득점수		획득점수비율		
		2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020 대비 증감
교육여건 (300점)	시설	100	100	96	96	96.0%	96.0%	-
	조직	100	100	100	100	100.0%	100.0%	-
	재정	100	100	100	100	100.0%	100.0%	-
	소계	300	300	296	296	98.7%	98.7%	-
교육과정 (420점)	교육	120	110	84	76	70.0%	69.1%	-0.9%
	운영	220	220	186	172	84.5%	78.2%	-6.3%
	연구	40	40	28	28	70.0%	70.0%	-
	산학	30	30	30	30	100.0%	100.0%	-
	지역사회기여	20	20	20	20	100.0%	100.0%	-
	소계	430	420	348	326	80.9%	77.6%	-3.3%
교육성과 (280점)	취업	150	150	136	134	90.7%	89.3%	-1.4%
	대학경영	120	120	104	100	86.7%	83.3%	-3.4%
	예방교육	-	10	-	8	-	80.0%	-
	소계	270	280	240	242	88.9%	86.4%	-2.5%
총점		1000	1000	884	864	88.4%	86.4%	-2.0%

<표 11> 영역 및 항목별 세부 결과

2) 평가지표별 결과

- 30개 평가지표에 대한 평가 결과는 S등급이 13개, A등급이 11개, B등급이 5개, C등급이 2개, D등급이 0개이며, S등급과 A등급은 전체 평가지표의 80%를 차지하여 우수한 편임

평가지표 총계	S등급	A등급	B등급	C등급	D등급
30개 (100%)	13개 (43.3%)	11개 (36.7%)	4개 (13.3%)	2개 (6.7%)	-

<표 12> 평가 등급별 결과

- B등급 평가지표는 전임교원 강의담당비율, 재학생1인당 자료구입비, 전임교원 1인당 연구비, 행정서비스만족도임. 전임교원 강의담당비율은 전년도 대비 6.6%상승하였으며, 재학생 1인당 자료구입비는 상대평가 항목으로 전국 전문대학을 기준으로 순위를 측정·평가함에 따라 중위권 B등급이지만, 기관평가인증 기준 재학생 1인당 자료구입비 21.6천원(우리 대학 22.7천원)을 상회하고 있어 적절한 수준으로 판단됨. 향후 학생들의 의견 및 대학 예산 수준을 반영하여 사업 예산 편성 변경의 필요성이 있음. 전임교원 1인당 연구비는 외부연구에 대한 지속적인 안내가 필요함. 또한, 행정서비스만족도가 전년대비 4점이 감소하여 B등급으로 떨어짐. 재학생의 행정서비스만족을 위하여 행정처리의 신속성 및 정보 공지 등 행정서비스 전반에 대한 개선이 필요함.
- C등급 평가지표는 강의규모의 적절성, 강사보수수준이며, 강사보수수준은 136개 사립전문대학 중 116위로 지속된 등록금동결 및 입학자원감소 등 대학수입감소에 따른 영향이 반영된 것으로 판단됨. 차기년도 예산 편성시 강사보수에 대한 인상을 고려할 필요가 있다고 판단됨
- 평가지표 중 2020년 대비 등급이 상승한 지표는 총 5개 지표이며, 전임교원 강의담당비율, 성적분포비율, 재학생 충원율, 전임교원1인당 연구실적, 취업률 지표임. 성적분포비율은 133개 사립대학 중 19위로 높은편임. 그러나 기관평가인증의 평가항목에서 삭제된 지표임에 따라 차기년도 자체평가에서는 삭제할 예정임. 재학생 충원율 평가지표는 2020년 B등급(94.1%)에서 2021년 A등급(90.7%)로 등급은 상승하였으나, 충원율은 하락함. 대학기본역량진단평가 및 각종 평가의 중요 지표로써 재학생 충원율 향상을 위해 재학생의 중도탈락방지 및 휴학자의 복학안내 등 지속적인 충원율에 대한 관리가 필요함
- 평가지표 중 2020년 대비 등급이 하락한 지표는 강의규모의 적절성, 장학금수혜현황, 재학생1인당 실험실습비, 전임교원1인당 연구비, 유지 취업률, 행정서비스만족도임. 장학금수혜현황 및 재학생1인당 실험실습비는 2020년 대비 하락하였으나 기관인증평가 및 간호교육인증평가 기준을 충족함으로 평가 기준에 맞춰 지속적인 지원이 필요함

□ 30개 평가지표에 대한 평가결과는 다음과 같음

영역	항목	평가지표	배점		평가등급		평가점수			평가방법
			2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020 대비 증감	
교육여건 (300점)	시설(100)	교지확보율	40	40	S	S	40	40	-	절대
		교사확보율	40	40	S	S	40	40	-	절대
		기숙사수용률	20	20	A	A	16	16	-	상대
	조직(100)	전체교원확보율	40	40	S	S	40	40	-	절대
		전임교원확보율	60	60	S	S	60	60	-	절대
	재정(100)	기부금 유치실적	20	20	S	S	20	20	-	상대
		교육비 환원율	80	80	S	S	80	80	-	내부
	소계						296	296	-	
교육과정 (420점)	교육(110)	강의평가	20	20	S	S	20	20	-	내부
		전임교원 강의담당비율	20	20	C	B	8	12	4	상대
		성적분포비율(A학점)	20	10	B	A	12	8	-4	상대
		강의규모의 적절성	20	20	A	C	16	8	-8	상대
		강사보수수준	20	20	C	C	8	8	-	상대
		비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율	20	20	S	S	20	20	-	상대
	운영(220)	장학금수혜현황	80	80	S	A	80	64	-16	상대
		재학생1인당 실험실습비	30	30	S	A	30	24	-6	내부
		신입생 총원율	50	50	A	A	40	40	-	절대
		재학생 총원율	40	40	B	A	24	32	8	상대
		재학생 1인당 자료구입비	20	20	B	B	12	12	-	상대
	연구(40)	전임교원1인당 연구실적	20	20	A	A	12	16	4	절대
		전임교원 1인당 연구비	20	20	A	B	16	12	-4	상대
	산학(30)	산학협력채결 실적(가족회사 포함)	30	30	S	S	30	30	-	내부
	지역사회기여(20)	평생교육 개설과정 만족도	20	20	S	S	20	20	-	내부
	소계						348	326	-22	
교육성과 (280점)	취업(150)	취업률	70	70	A	S	56	70	14	상대
		유지취업률	80	80	S	A	80	64	-16	상대
	대학경영(120)	예산계획(발전계획) 대비 집행율	20	20	S	S	20	20	-	내부
		법인책무성(법정부담금 부담률)	20	20	A	A	16	16	-	상대
		법인책무성(법인 전입금 비율)	20	20	S	S	20	20	-	절대
		재학생만족도	40	40	A	A	32	32	-	내부
		행정서비스만족도	20	20	A	B	16	12	-4	내부
	예방교육(10)	성폭력·성희롱·성매매 및 가정폭력 예방교육 실적	-	10	-	A	-	8	8	절대
	소계						240	242	2	
총 점			1000	1000			884	864	-20	

<표 13> 평가지표별 평가결과

3) 평가방법별 결과

□ 평가방법별 결과는 다음과 같음

평가방법	지표수		배점		평가결과				
	2020	2021	2020	2021	획득점수		획득점수비율		2020대비 획득점수비율
					2020	2021	2020	2021	
절대평가	7	8	270	280	252	264	93.3%	94.3%	1.0%
내부평가	8	8	260	260	248	238	95.4%	91.5%	-3.9%
상대평가	14	14	470	460	384	362	81.7%	78.7%	-3.0%
계	29	30	1,000	1,000	884	864	88.4%	86.4%	-2.0%

<표 14>평가방법별 결과

4) 평가지표별 목표 대비 평가결과

□ 평가지표별 목표 대비 평가결과는 다음과 같음

영역	항목	평가지표	배점	목표		실적		순위	평가방법
				등급	값	등급	값		
교육 여건 (300점)	시설(100)	교지확보율	40	S	3096%	S	6702%		절대
		교사확보율	40	S	160.0%	S	152.9%		절대
		기숙사수용률	20	A	50.0%	A	45.5%	19/133	상대
	조직(100)	전체교원확보율	40	S	100%	S	105%		절대
		전임교원확보율	60	S	66%	S	77.5%		절대
	재정(100)	기부금 유치실적	20	B	0.67%	S	3.72%	2/124	상대
		교육비 환원율	80	S	150%	S	209%		내부
교육 과정 (420점)	교육(110)	강의평가	20	S	4점	S	4.54점		내부
		전임교원 강의담당비율	20	B	50.4%	B	46.96%	91/133	상대
		성적분포비율(A학점)	10	B	30%	A	34.6%	19/133	상대
		강의규모의 적절성	20	B	0.3200점	C	0.3498점	115/133	상대
		강사보수수준	20	C	27,000원	C	27,287원	116/131	상대
		비전임교원 담당 학점 대 비 강사 담당 학점 비율	20	B	68위	S	8위 (65.61%)	8/133	상대
	운영(220)	장학금수혜현황	80	S	10위	A	4,125천원(14위)	14/133	상대
		재학생 1인당 실험실습비	30	S	200,000원	A	197,833원		내부
		신입생 총원율	50	A	98%	A	96.4%	36/133	절대
		재학생 총원율	40	B	90%	A	90.7%	38/133	상대
		재학생 1인당 자료구입비	20	B	21,600원	B	22,780.3원(77위)	77/133	상대
	연구(40)	전임교원 1인당 연구실적	20	B	0.2000건	A	0.3269건		절대
		전임교원 1인당 연구비	20	C	95위	B	191천원 (84위)	84/133	상대
	산학(30)	산학협력체결 실적(가족 회사 포함)	30	S	100%	S	143%		내부
	지역사회 기여(20)	평생교육 개설과정 만족 도	20	S	90점	S	94.8점		내부

영역	항목	평가지표	배점	목표		실적		순위	평가방법
				등급	값	등급	값		
교육성과 (280점)	취업(150)	취업률	70	A	78%/10위	S	84%/6위	6/133	상대
		유지취업률	80	S	83%/10위	A	82.6%/18위	18/133	상대
	대학경영 (120)	예산계획(발전계획) 대비 집행율	20	S	100%	S	97.7%		내부
		법인책무성(법정부담금 부담률)	20	C	95위	A	34위	34/124	상대
		법인책무성(법인 전입금 비율)	20	A	90%	S	96%		절대
		재학생만족도	40	A	71	A	74.1		내부
		행정서비스만족도	20	A	71	B	64.7		내부
	예방교육 (10)	성폭력·성희롱·성매매 및 가정폭력 예방교육 실적	10	B	80%	A	93.0%		절대

<표 15> 평가지표별 목표 대비 평가결과

※ 상대평가방법에 의한 지표만 순위 표시(전국전문대학 기준)

5) 등급별 결과

□ 등급별 결과는 다음과 같음

등급	절대평가		내부평가		상대평가		획득지표수		획득지표 비율	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
S	5	5	6	5	4	3	15	13	51.7%	43.3%
A	1	3	2	2	5	6	8	11	27.6%	36.7%
B	1	-	-	1	3	3	4	4	13.8%	16.7%
C	-	-	-	-	2	2	2	2	6.9%	6.7%
D	-	-	-	-			-	-	-	-
계	7	8	8	8	14	14	29	30	100%	100%

<표 16> 등급별 결과

5) 자체평가 종합 등급

□ 우리 대학 자체평가 종합 등급은 다음과 같음

등급	S	A	B	C	D
등급별구간	90% 이상	80% 이상	70% 이상	60% 이상	60% 미만
우리대학		○			

<표 17> 자체평가 종합 등급

2. 지표별 평가결과

1) 교지확보율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	재 학생(주간) 기준 교지 확보율			
평가 방법	절대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			10월 공시
산출식	$(\text{교지 보유면적} \div \text{교지 기준면적}) \times 100(\%)$			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10%p로 설정함			
우리대학 목표	S	3,096	%	기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	6702.0	%	
평가 결과	40점 배점 $\times$ 100 % (S등급) = 40점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	100%이상	90%이상	80%이상	70%이상	70%미만
우리대학	O				

2) 교사확보율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	입학정원기준 교사확보율			
평가 방법	절대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			10월 공시
산출식	$((\text{교사기본시설면적} + \text{지원시설면적} + \text{연구시설}) \div \text{교사기준면적}) \times 100(\%)$			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10%p로 설정함			
우리대학 목표	S	160.0	%	기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	152.9	%	
평가 결과	40점 배점 $\times$ 100 % (S등급) = 40 점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	100%이상	90%이상	80%이상	70%이상	70%미만
우리대학	O				

3) 기숙사수용율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	기숙사수용률			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			10월 공시
산출식	$(\text{수용가능 인원} \div \text{재학생 수}) \times 100(\%)$			
등급별 구간 기준	상대평가 등급 기준에 의함			
우리대학 목표	A	50.0	%	
우리대학 실적	A	45.5	%	
평가 결과	20점 배점 $\times$ 80 % (A등급) = 16 점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학		O			

4) 전체교원확보율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	전체교원확보율			
평가 방법	절대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			
산출식	$(\text{전체 교원 수} \div \text{교원 법정정원}) \times 100(\%)$			학생정원 기준
등급별 구간 기준	등급간 간격은 5%p로 설정함			
우리대학 목표	S	100	%	기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	105.0	%	
평가 결과	40점 배점 $\times$ 100 % (S 등급) = 40 점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	100%이상	95%이상	90%이상	85%이상	85%미만
우리대학	O				

5) 전임교원확보율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	전임교원 확보율			
평가 방법	절대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			8월 공시
산출식	$(\text{전임 교원 수} \div \text{교원 법정정원}) \times 100(\%)$			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 5%p로 설정함			
우리대학 목표	S	66	%	중단기 목표값
우리대학 실적	S	77.5	%	
평가 결과	60점 배점 $\times$ 100 % (S 등급) = 60점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	65%이상	60%이상	55%이상	50%이상	50%미만
우리대학	O				

6) 기부금 유치실적

항 목	내 용			비 고
항목 정의	기부금유치실적			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			8월 공시
산출식	$(\text{기부금} \div \text{운영수익}) \times 100(\%)$			
등급별 구간 기준	상대평가 등급 기준에 의함			
우리대학 목표	B	0.67	%	전국사립 전문대학 평균
우리대학 실적	S	3.72	%	
평가 결과	20점 배점 $\times$ 100 % (S등급) = 20점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	39이하	87이하	117이하	118이상
우리대학	O				

7) 교육비 환원율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	교육비 환원율			
평가 방법	내부평가, 정량			
평가 기준	2021년 공시정보			8월 공시 (2020결산)
산출식	$(\text{교육비} \div \text{등록금 수입}) \times 100(\%)$			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10%p로 설정함			
우리대학 목표	S	150	%	중단기 목표값
우리대학 실적	S	209	%	
평가 결과	80점 배점 $\times$ 100 % (S등급) = 80 점			
평가 자료	2019년 교비회계 및 산학협력단회계 결산			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	150%이상	140%이상	130%이상	120%이상	110%미만
우리대학	O				

8) 강의평가

항 목	내 용			비 고
항목 정의	재 학생의 과목별 강의평가 현황			
평가 방법	내부평가, 정량			
평가 기준	2023학년도 2학기, 2021학년도 1학기			
산출식	항목별 점수합계 $\div$ 참여학생수			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 0.5점으로 설정함			
우리대학 목표	S	4.0	점	기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	4.54	점	
평가 결과	20점 배점 $\times$ 100% (S등급) = 20점			
평가 자료	내부 강의평가 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	4.0이상	3.5이상	3.0이상	2.5이상	2.5미만
우리대학	O				

9) 전임교원 강의담당비율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	전임교원 강의 담당 비율			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			4,10월 공시
산출식	(전임교원 강의담당학점 ÷ 총 개설강의학점) ×100(%)			
등급별 구간 기준	상대평가 등급 기준에 의함			
우리대학 목표	B	50.5	%	전국전문 대학평균
우리대학 실적	B	46.96	%	
평가 결과	20점 배점 × 60 %(B 등급)= 12 점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학			O		

10) 성적분포비율(A학점)

항 목	내 용			비 고
항목 정의	성적분포비율(A학점)			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			
산출식	(해당 점수구간별 성적인정 학생수/과목별 성적인정 학생 총수)×100(%)			전공,교양, 교직
등급별 구간 기준	상대평가 등급 기준에 의함			
우리대학 목표	B	30.0	%	학사에 관한 규정 제36조
우리대학 실적	A	34.6	%	
평가 결과	20점 배점 × 80 %(A등급)= 16 점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학		O			

11) 강의규모의 적절성지수

항 목	내 용			비 고
항목 정의	강의규모의 적절성			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 정보공시 자료			4,10월 공시
산출식	$(30\text{명 이하 규모 강의 비율} \times 0.4) + (31\text{-}50\text{명 규모 강의 비율} \times 0.3) + (51\text{-}100\text{명 규모 강의 비율} \times 0.2) + (101\text{-}200\text{명 규모 강의 비율} \times 0.1) + (201\text{명 이상 규모 강의 비율} \times 0.0)$			강의비율= 규모별 강 좌수/총강 좌수
등급별 구간 기준	상대평가 등급 기준에 의함			
우리대학 목표	B	0.3200	점	
우리대학 실적	C	0.3498	점	
평가 결과	20점 배점 × 40 % (C등급) = 8점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학				O	

12) 강사보수수준

항 목	내 용			비 고
항목 정의	강사보수수준			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 정보공시			4월 공시
산출식	$(\text{지급단가} \times \text{단가별 강의시간 수}) / \text{총 강의시간 수}$			
등급별 구간 기준	상대평가 등급 기준에 의함			
우리대학 목표	C	27,000	원	
우리대학 실적	C	27,287	원	
평가 결과	20점 배점 × 40% (C등급) = 8점			
평가 자료	정보공시자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학				O	

13) 비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 정보공시			
산출식	강사강의 담당학점/비전임교원 강의담당 학점 계 × 100			
등급별 구간 기준	상대평가 등급 기준에 의함			
우리대학 목표	B	68	위	
우리대학 실적	S	8	위	
평가 결과	20점 배점 × 100%(S등급)= 20점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학	O				

14) 장학금수혜현황

항 목	내 용			비 고
항목 정의	장학금수혜현황(교비회계)			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			8월 공시
산출식	재 학생1인당 장학금=(교내+교외) ÷ 재 학생 수			
등급별 구간 기준	상대평가 등급 기준에 의함			
우리대학 목표	S	10	위	
우리대학 실적	A	4,178,188/9	원/위	
평가 결과	80점 배점 × 80 %(A등급)= 64점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학		O			

15) 재학생1인당 실험실습비

항 목	내 용			비 고
항목 정의	교비 및 산학협력단 회계상의 실험실습비			
평가 방법	내부평가, 정량			
평가 기준	2020.4.01.기준 재학생수 2020년도 기준 대학자금결산서			
산출식	실험실습비 ÷ 재학생수			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 40,000원으로 설정함			
우리대학 목표	S	200,000	원	3주기 기관인증 평가기준, 간호교육 인증평가
우리대학 실적	A	197,833	원	
평가 결과	30점 배점 × 80 % (A등급) = 24점			
평가 자료	2020년도 대학자금결산서			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	200,000원 이상	160,000원 이상	120,000원 이상	80,000원 이상	80,000원 미만
우리대학		O			

16) 신입생 충원율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	정원내 신입생 충원율			
평가 방법	절대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			8월 공시
산출식	(정원내 입학자수 ÷ 정원내 모집인원) × 100(%)			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 5%로 설정함			
우리대학 목표	A	98.0	%	중단기 목표값
우리대학 실적	A	96.4	%	
평가 결과	50점 배점 × 80 % (A 등급) = 40점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	100%이상	95%이상	90%이상	85%이상	85%미만
우리대학		O			

17) 재학생 충원율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	재학생 충원율			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			8월 공시
산출식	$(\text{정원내 재학생 수} \div \text{편제정원}) \times 100(\%)$			
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함			
우리대학 목표	B	90.0	%	중단기 목표값
우리대학 실적	A	90.7	%	
평가 결과	40점 배점 $\times$ 80%(A등급)= 32점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학		O			

18) 재학생 1인당 자료구입비

항 목	내 용			비 고
항목 정의	재학생 1인당 자료구입비			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			
산출식	자료구입비 $\div$ 재학생수			8월 공시
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함			
우리대학 목표	B	21,600/80위	원/위	3주기 기관인증 평가기준
우리대학 실적	B	22,780.3/77	원/위	
평가 결과	20점 배점 $\times$ 60%(B 등급)= 12점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학			O		

19) 전임교원 1인당 연구실적

항 목	내 용			비 고
항목 정의	전임교원 1인당 연구실적			
평가 방법	절대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			8월 공시
산출식	논문 및 저·역서실적/전임교원수			
등급별 구간 기준	등급간격은 0.1로설정함			
우리대학 목표	B	0.2000	건	3주기 기관인증 평가기준
우리대학 실적	A	0.3269	건	
평가 결과	20점 배점 × 80%(A등급)= 16점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	0.4이상	0.3이상	0.2이상	0.1이상	0.1미만
우리대학		O			

20) 전임교원 1인당 연구비

항 목	내 용			비 고
항목 정의	전임교원 1인당 연구비			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			8월 공시
산출식	(교내연구비+교외연구비) ÷ 전임교원수			
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함			
우리대학 목표	C	95	위	
우리대학 실적	B	191/84	천원/위	
평가 결과	20점 배점 × 60%(B등급)= 12점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학			O		

21) 산학협력(가족회사)체결 실적

항 목	내 용			비 고
항목 정의	산학협력체결 실적(가족회사 포함)			
평가 방법	내부평가, 정량			
평가 기준	2020학년도 산학협력 체결 실적(2020.3.1 ~2021.2.28.)			
산출식	전체학과산학협력실적(가족회사 포함) ÷ 산학협력 체결 목표			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10%로 설정함			
우리대학 목표	S	100	%	중단기목표
우리대학 실적	S	143	%	
평가 결과	30점 배점 × 100%(S등급)= 30점			
평가 자료	2020학년도 학과별 산학협력체결서 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	100%이상	90%이상	80%이상	70%이상	60%미만
우리대학	O				

22) 평생교육 개설과정 만족도

항 목	내 용			비 고
항목 정의	평생교육 개설과정 만족도			
평가 방법	내부평가, 정량			
평가 기준	2020학년도 2학기, 2021학년도 1학기 개설과정			
산출식	개설과정 설문조사 평균 점수(5점 척도)*20			100점 만점
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10점으로 설정함			
우리대학 목표	S	90	점	
우리대학 실적	S	94.8	점	
평가 결과	20점 배점 × 100 %(S등급)= 20점			
평가 자료	2020학년도 2학기, 2021학년도 1학기 개설과정 실적 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	90%이상	80%이상	70%이상	60%이상	60%미만
우리대학	O				

23) 취업률

항 목	내 용			비 고
항목 정의	취업률			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2020년 공시정보(2018년 8월과 2019년 2월 졸업생)			12월 공시
산출식	$(\text{취업자수} \div \text{졸업자} - (\text{진학자} + \text{입대자} + \text{취업불가능자} + \text{외국인 유학생} + \text{건강보험직장가입제외대상}) \times 100(\%)$			
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함			
우리대학 목표	A	78.0/10	%/위	중단기 목표값
우리대학 실적	S	84.0/6	%/위	
평가 결과	70점 배점 $\times$ 100%(S등급)= 70점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학	O				

24) 유지 취업률

항 목	내 용			비 고
항목 정의	졸업생 유지취업률			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2020년 공시정보(2018년 8월과 2019년 2월 졸업생)			12월 공시
산출식	유지취업률 4차			
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함			
우리대학 목표	S	83.0/10	%/위	전국전문대학10위 이내
우리대학 실적	A	82.6/18	%/위	
평가 결과	80점 배점 $\times$ 80 %(A등급)= 64점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학		O			

25) 예산계획(발전계획) 대비 집행율

항 목	내 용			비 고
항목 정의	예산계획(발전계획) 대비 집행율			
평가 방법	내부평가, 정성			
평가 기준	2020학년도 결산 기준			
평가항목	중단기예산 대비 집행율			
산출식	(발전코드별 결산액의 합/발전코드별 예산의 합) × 100(%)			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 집행율 미달 및 초과 기준 2개를 모두 적용함			
우리대학 목표	S	100	%	기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	97.7	%	
평가 결과	20점 배점 × 100%(S 등급)= 20점			
평가 자료	2020학년도 교비회계 결산자료(중단기예산대비 집행율 및 사업계획 대비 집행율 평균값)			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	95~105	90~94,106~110	80~89,111~120	70~79,121~130	70미만,131이상
우리대학	O				

26) 법인 책무성(법정부담금 부담률)

항 목	내 용			비 고
항목 정의	법정부담금 부담률			
평가 방법	상대평가			
평가 기준	2021년 정보공시			8월 공시
산출식	법정부담금 부담액(원) / 법정부담금 기준액(원) × 100			
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함			
우리대학 목표	C	95	위	전국사립 전문대학
우리대학 실적	A	34	위	
평가 결과	20점 배점 × 80%(A등급)= 16점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	10이하	39이하	87이하	117이하	118이상
우리대학		O			

27) 법인 책무성(법인 전입금 비율)

항 목	내 용			비 고
항목 정의	법인 전입금 비율			
평가 방법	절대평가			
평가 기준	2021년 정보공시			2020년 결산
산출식	(경상비 전입금+법정부담전입금+자산전입금+기본금중법인)/((법인 일반회계 재정규모*(해당 대학 교비회계 운영수익/학교법인 내 설치대학교비회계 운영수익 총계))*100 <산출식 상세> - 전입금 : 교비회계 자금계산서 내 경상비, 법정부담, 자산전입금 - 기본금 중 법인 : 자금계산서 3112 계정과목에 계상된 금액 - 법인 일반회계 재정규모 : 법인 일반회계 내 전입 및 기부수입(전입금, 기부금, 국고보조금), 교육외 수입의 합 - 교비회계 운영수익 : 교비회계 자금계산서 내 등록금및수강료수입, 전입및기부수입(전입금, 기부금, 국고보조금, 산학협력단및학교기업전입금), 교육부대수입, 교육외수입의 합 - 학교법인내 설치대학 교비회계 운영수익 총계 : 학교법인에서 운영하는 교비회계 운영수익의 합			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 5%p로 설정함			
우리대학 목표	A	90	%	
우리대학 실적	S	96	%	
평가 결과	20점 배점 × 100 % (S등급) = 20점			
평가 자료	정보공시 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	95%이상	90%이상	85%이상	80%이상	80%미만
우리대학	O				

28) 재학생만족도

항 목	내 용			비 고
항목 정의	재학생 만족도			
평가 방법	내부평가, 정성			
평가 기준	2021. 12. 기준			
산출식	재학생 설문조사 평균 점수(항목별 7점 척도)			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10점으로 설정함			
우리대학 목표	A	71	점	중단기 목표값
우리대학 실적	A	74.1	점	
평가 결과	40점 배점 × 80 % (A등급) = 32점			
평가 자료	내부 설문 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	80점이상	70점이상	60점이상	50점이상	50점미만
우리대학		O			

29) 행정서비스만족도

항 목	내 용			비 고
항목 정의	행정서비스 만족도			
평가 방법	내부평가, 정성			
평가 기준	2021. 12. 기준			
산출식	재학생 설문조사 평균 점수(항목별 7점 척도)			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10점으로 설정함			
우리대학 목표	A	71.0	점	중단기 목표값
우리대학 실적	B	64.7	점	
평가 결과	20점 배점 × 60%(B등급)= 12점			
평가 자료	내부 설문 자료			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	80점이상	70점이상	60점이상	50점이상	50점미만
우리대학			O		

30) 성폭력·성희롱·성매매 및 가정폭력 예방교육 실적

항 목	내 용			비 고
항목 정의	성폭력·성희롱·성매매 및 가정폭력 예방교육 실적			
평가 방법	절대평가			
평가 기준	2021년 공시정보			10월공시
산출식	교육대상(교원+직원+재학생) / 참여인원(교원+직원+재학생)			
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10%으로 설정함			
우리대학 목표	B	80	%	
우리대학 실적	A	93	%	
평가 결과	10점 배점 × 80%(A등급)= 8점			
평가 자료	정보공시			

등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	100%이상	90%이상	80%이상	70%이상	70%미만
우리대학		O			

V. 자체평가 결과 활용방안

1. 자체평가 결과 공시

- 대학자체평가 결과는 대학알리미 및 본 대학 홈페이지에 공시

2. 자체평가 결과 활용

- 대학전반에 관한 정보공시 관련 지표 개선을 통한 대학 경쟁력 강화
- 대학발전계획 및 특성화 전략 수립에 적극적인 활용
- 대학의 행정부서 및 학과별 효율적인 예산 편성에 근거로 활용
- 대학 교직원 역량 평가를 통한 인센티브 부여
- 대학 자체평가 결과의 대학 홈페이지 공개를 통한 정보 제공
- 대학의 체계적인 진단 및 피드백을 통한 선순환 구조 정착

