

목 차

2019년 문경대학교 자체평가 결과보고서

2019. 12. 30



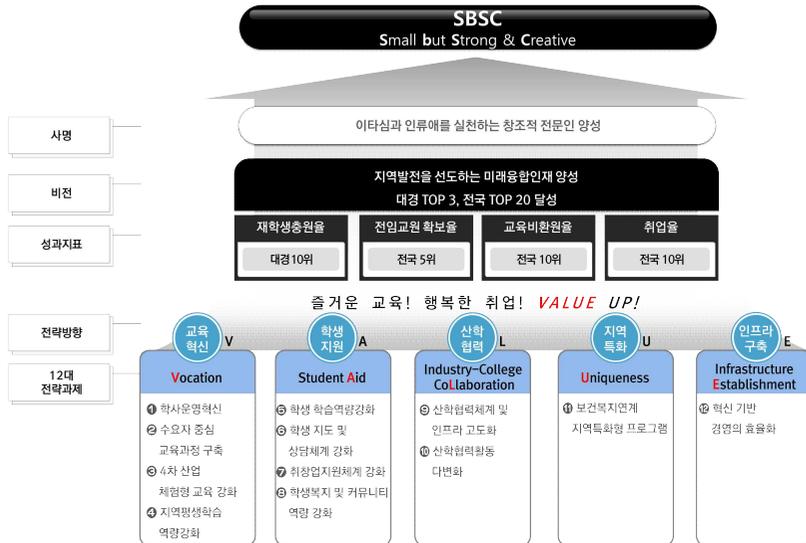
I. 자체평가의 체계	1
1. 자체평가의 목적 및 필요성	1
II. 자체평가 추진 체계	2
1. 조직구성	2
2. 추진절차	3
3. 추진일정	3
III. 자체평가 영역 및 항목	4
1. 자체평가 영역 및 평가지표 선정	4
2. 평가지표(항목) 및 배점(또는 영역)의 구성	5
3. 평가방법	7
IV. 자체평가 결과	10
1. 총괄평가 분석	10
2. 지표별 평가결과	15
V. 자체평가 결과 활용방안	30

I. 자체평가의 체계

1. 자체평가의 목적 및 필요성

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 통해 중단기 발전계획에 피드백 반영하여 추진
- 평가체계를 통한 구성원들의 역량을 강화하여, 교육의 질 향상 및 학생 만족도 극대화 달성

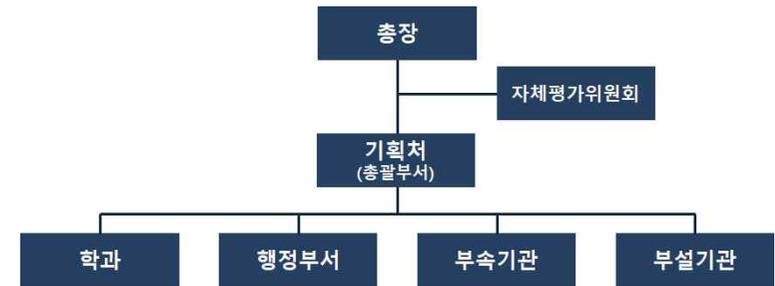


II. 자체평가 추진 체계

1. 조직구성

1) 조직도

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



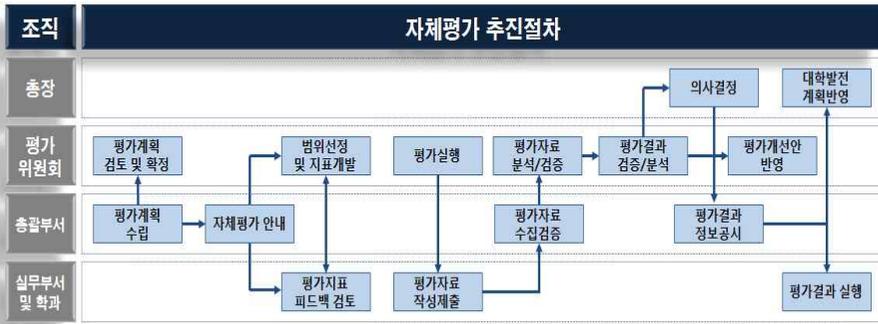
[그림 2] 자체평가 조직

2) 대학자체평가위원회 구성 현황

<표 1> 대학자체평가위원회 구성 현황

구분		성명	비고
자체평가 위원회	위원장	오순모	
	위원	이상문	
	위원	김영길	
	위원	김태용	
	위원	윤괴식	
	위원	우희철	
	위원	장재인	
외부위원	김병윤		

2. 추진절차



[그림 3] 자체평가 추진절차

3. 추진일정

<표 2> 자체평가 추진일정

주요내용	추진일정	자체평가 기간(2019.3-2019.12)										
		3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월 ~ 1월	
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												■

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 함

1) 평가영역

- 대학의 교육 및 시설 인프라를 위한 교육여건(투입지표), 교육운영(과정지표), 교육성과(성과지표) 등의 3개 영역으로 구분함
- 평가지표 항목을 10개 평가영역, 29개 평가세부 항목으로 구분하였음

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 중단기발전계획과 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 배분함
- 평가영역 및 지표에 대한 배점은 자체평가위원회에서 2018년 자체평가 평가지표를 반영하여, 2018년 자체평가 점수와 2019년 자체평가 점수(신규 지표 제외)를 비교 분석하여 정함

<표 3> 2019 대학 자체평가 평가지표

영역	항목	평가지표	지표 유형	평가 방법	평가지표						목표		
					지표비교						배점	점수	등급
					인증	기본 역량	발전 계획	혁신 자원	정보 공시	배점			
교육 여건 (350점)	시설	교지확보율	정량	절대					●	40	40	S	
		교사확보율	정량	절대	●				●	40	40	S	
		기숙사사용율	정량	상대					●	20	16	A	
	조직	전체교원확보율	정량	절대		●			●	40	40	S	
		전임교원확보율	정량	절대	●	●	●		●	60	60	S	
		기부금 유치실적	정량	상대	●				●	20	12	B	
재정	교육비 환원율	정량	내부	●	●	●	●	●	80	80	S		
	강의평가	정량	내부						20	20	S		
교육 과정 (400점)	교육	전임교원 강의담당비율	정량	상대	●				●	20	12	B	
		성적분포비율(A학점분포비율)	정량	상대	●				●	20	12	B	
		강의규모의 적절성지수	정량	상대		●			●	20	12	B	
		강사보수수준	정량	상대		●			●	20	8	C	
		비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율	정량	상대		●			●	20	12	B	
		장학금수혜현황	정량	상대	●		●	●	●	80	80	S	
	운영	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 (250점)	취업	취업률	정량	상대	●	●	●	●	●	70	56	A	
		유지취업률	정량	상대		●		●	●	80	80	S	
	대학 경영	예산계획(발전계획)대비 집행율	정성	내부	●					20	20	S	
		법인 책무성	법정부담금 부담률	정량	상대		●			●	20	8	C
			법인 전입금 비율	정량	절대		●			●	20	16	A
		재학생만족도	정성	내부	●		●			40	32	A	
		행정서비스만족도	정성	내부	●		●			20	16	A	
총 점									1,000	848	A		

※ 신규지표 : 강의규모의 적절성, 강사보수수준, 비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율, 법정부담금 부담률, 법인 전입금 비율

<표 4> 평가지표의 관리부서

영역	항목	평가지표	관리부서	
교육여건	시설	교지확보율	사무처	
		교사확보율	사무처	
		기숙사사용율	학생생활관	
	조직	전체교원확보율	기획처	
		전임교원확보율	기획처	
	재정	기부금 유치실적	산학협력처	
교육비 환원율		사무처		
교육	교육	강의평가	교학처	
		전임교원 강의담당비율	교학처	
		성적분포비율(A학점분포비율)	교학처	
		강의규모의 적절성지수	교학처	
		강사보수수준	교학처	
		비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율	교학처	
교육과정	운영	장학금수혜현황	교학처	
		재학생1인당 실험실습비	산학협력처	
		신입생 충원율	기획처	
		재학생 충원율	교학처	
		재학생1인당 자료구입비	도서관	
		연구	전임교원1인당 연구실적	기획처
	전임교원1인당 연구비	산학협력처		
	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	

3. 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, 2019 대학정보 공시 자료를 활용하여 등급구간 기준 설정
- 세부배점은 각 영역별, 항목별, 지표별로 중요도에 따라 평가목적 및 활용방안에 입각하여 20점에서 80점까지 점수를 부여

2) 세부평가방법

<표 5> 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 - 2019년 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

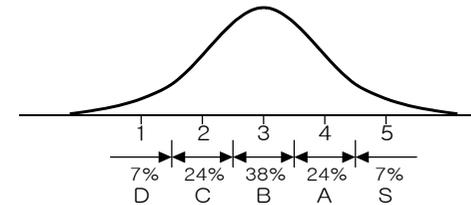
3) 평가항목값 산출시점

<표 6> 평가항목값 산출시점

구분	내용
정보공시 관련 평가항목	<ul style="list-style-type: none"> • 평가항목 중 정보공시 관련 항목은 2019년 공시항목별 산출시점과 자료값을 활용하여 평가 • 정보공시 항목이나 공시가 시행되지 않은 평가항목인 경우 2018년 정보공시 자료값을 활용하여 평가
자체개발 평가항목	<ul style="list-style-type: none"> • 정보공시 관련 항목이 아닌 자체개발 평가항목인 경우 평가항목의 성격에 따라 내부적으로 산출시점을 설정하여 평가

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 설정함. - 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

<표 8> 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

- 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

<표 9> 평가별 판단기준 및 조사방법

평가	평가판단기준	조사방법
절대 평가	교육부 권장기준을 근거로 달성여부를 판단	공개된 교육부 자료를 활용함.
상대 평가	전국 전문대학과의 상대비교를 통한 평가	2019년(또는 2018년) 대학정보공시 자료 및 기존 타 대학 비교를 검색하여 활용함
내부 평가	대학의 중단기 발전 방향 및 특성화 전략을 수행할 수 있도록 대학 자체적으로 목표를 설정하여 평가함	대학 자체적으로 목표를 설정하여 활용

6) 평가결과 산정 방법

<표 10> 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

IV. 자체평가 결과

1. 총괄평가 분석

1) 영역 및 항목별 결과

- 교육여건, 교육과정, 교육성과 등 3개 영역, 29개 지표에 대한 최종적인 자체평가를 실시하여 1,000만점 중 총 878점을 획득하였으며, 2018년 862점 대비 16점이 상승하였음
- 3개 영역에 대한 평가를 분석하면 교육여건은 98.7%, 교육과정 80.5%, 교육성과 87.4%를 획득하였으며, 2018년 대비 교육과정 영역의 교육항목을 제외하고 획득점수 비율이 증가함
- 영역 및 항목별 세부 결과는 <표 11>과 같음

<표 11> 영역 및 항목별 평가결과

영역	항목	배점		획득점수		획득점수비율		
		2019	2018	2019	2018	2019	2018	2018 대비 증감
교육여건 (350점)	시설	100	120	96	112	96.0%	93.3%	2.70%
	조직	100	120	100	120	100.0%	100.0%	0.00%
	재정	100	110	100	110	100.0%	100.0%	0.00%
	소계	300	350	296	342	98.7%	97.7%	1.00%
교육과정 (400점)	교육	120	70	84	50	70.0%	71.4%	-1.40%
	운영	220	210	180	166	81.8%	79.0%	2.80%
	연구	40	40	32	24	80.0%	60.0%	20.00%
	산학	30	40	30	40	100.0%	100.0%	0.00%
	지역사회기여	20	40	20	40	100.0%	100.0%	0.00%
	소계	430	400	346	320	80.5%	80.0%	0.50%
교육성과 (250점)	취업	150	160	136	128	90.7%	80.0%	10.70%
	대학경영	120	90	100	72	83.3%	80.0%	3.30%
	소계	270	250	236	200	87.4%	80.0%	7.40%
총점	1000	1000	878	862	87.8%	86.2%	1.60%	

2) 평가지표별 결과

- 29개 평가지표에 대한 평가 결과는 S등급이 14개(신규지표 2개 포함), A등급이 10개(신규 지표 1개 포함), B등급이 3개, C등급이 2개(신규지표 1개 포함), D등급이 0개이며, S등급과 A등급은 전체 평가지표의 82.8%를 차지하여 우수한 편임
- B등급 평가지표는 성적분포비율(A학점), 재학생 충원율, 재학생 1인당 자료구입비이며, 이 중 재학생 1인당 자료구입비는 전국 전문대학을 기준으로 순위를 매겨 평가하여 등급이 낮으나, 기관평가인증 기준 재학생 1인당 자료구입비 21.6천원(우리 대학 25.3천원)을 상회하고 있어 적절한 수준으로 판단되며, 향후 학생들의 의견을 반영하여 재정 운영 필요성이 있음. 재학생 충원을 평가지표는 2018년 C등급(86.9%)에서 2019년 B등급(91.4%)로 등급이 상향하였으나 대학기본역량진단의 중요한 지표로서 좋은 성적을 유지하기 위한 꾸준한 노력을 기울여야 함.
- C등급 평가지표는 전임교원 강의담당비율, 강사보수수준이며, 강사보수수준은 대학 기본역량진단지표에 해당되는 신규지표임. 강사보수수준은 136개 사립전문대학 중 115위로 강사보수 인상을 고려해 볼 필요가 있음
- 평가지표 중 2018년 대비 등급이 상승한 지표는 총 3개 지표이며, 재학생 충원율, 전임교원1인당 연구실적, 유지취업률임
- 평가지표 중 2018년 대비 등급이 하락한 지표는 장학금수혜현황 1개 지표이며, 학생정원 감소에 따른 결과임
- 29개 평가지표에 대한 평가결과는 <표 12>와 같음

<표 12> 평가지표별 결과

영역	항목	평가지표	배점		평가등급		평가점수			평가방법	
			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018 대비 증감		
교육여건 (350점)	시설(100)	교지확보율	40	40	S	S	40	40	-	절대	
		교사확보율	40	40	S	S	40	40	-	절대	
		기숙사수용률	40	20	A	A	32	16	-	상대	
	조직(100)	전체교원확보율	40	40	S	S	40	40	-	절대	
		전임교원확보율	80	60	S	S	80	60	-	절대	
	재정(100)	기부금 유치실적	30	20	S	S	30	20	-10	상대	
		교육비 환원율	80	80	S	S	80	80	-	내부	
	소계							342	296	-46	
	교육과정 (400점)	교육(120)	강의평가	30	20	S	S	30	20	-	내부
전임교원 강의담당비율			20	20	C	C	8	8	0	상대	
성적분포비율(A학점)			20	20	B	B	12	12	-	상대	

	강의규모의 적절성		20		A		16		상대	
	강사보수수준		20		C		8		상대	
	비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율		20		S		20		상대	
운영(220)	장학금수혜현황	80	80	S	A	80	64	-16	상대	
	재학생1인당 실질실습비	30	30	S	S	30	30	-	내부	
	신입생 충원율	30	50	A	S	24	50	-	절대	
	재학생 충원율	50	40	C	B	20	24	4	상대	
	재학생 1인당 자료구입비	20	20	B	B	12	12	-	상대	
연구(40)	전임교원1인당 연구실적	20	20	A	A	16	16	0	절대	
	전임교원 1인당 연구비	20	20	C	A	8	16	8	상대	
산학(30)	산학협력체결 실적(가족회사 포함)	40	30	S	S	40	30	-10	내부	
지역사회 기여(20)	평생교육 개선평정 만족도	40	20	S	S	40	20	-	내부	
소계						320	346	26		
교육성과 (250점)	취업(150)	취업률	80	70	A	A	64	56	-8	상대
		유지취업률	80	80	A	S	64	80	16	상대
	대학경영 (120)	예산계획(발전계획) 대비 집행율	20	20	A	A	16	16	0	내부
		법인채무성(법정부담금 부담률)		20		A		16		상대
		법인채무성(법인 전입금 비율)		20		S		20		절대
		재학생만족도	50	40	A	A	40	32	-8	내부
		행정서비스만족도	20	20	A	A	16	16	0	내부
	소계						200	236	36	
총 점		1000	1000			862	878	16		

3) 평가방법별 결과

- 평가방법별 결과는 <표 13>과 같음

<표 13> 평가방법별 결과

평가방법	지표수		배점		평가결과				획득점수비율차 2018대비
	2018	2019	2018	2019	획득점수		획득점수비율		
					2018	2019	2018	2019	
절대평가	6	7	250	270	240	266	96.0%	98.5%	2.5%
내부평가	8	8	310	260	292	244	94.2%	93.8%	-0.3%
상대평가	10	14	440	470	330	368	75.0%	78.3%	3.3%
계	24	29	1,000	1,000	862	878	86.2%	87.8%	1.6%

4) 평가지표별 목표 대비 평가결과

□ 평가지표별 목표 대비 평가결과는 <표 14>와 같음

<표 14> 평가지표별 목표 대비 평가결과

영역	항목	평가지표	배점	목표		실적		순위	평가방법	
				등급	값	등급	값			
교육 여건 (350점)	시설(120)	교지확보율	40	S	3096%	S	6657.2%		절대	
		교사확보율	40	S	160.0%	S	161.8%		절대	
		기숙사수용률	20	A	50.0%	A	44.7%	23/136	상대	
	조직(120)	전체교원확보율	40	S	100%	S	100%		절대	
		전임교원확보율	60	S	65.0%	S	73.2%		절대	
	재정(110)	기부금 유치실적	20	B	0.83%	S	3.65%	3/126	상대	
교육비 환원율		80	S	150%	S	247.256%		내부		
교육 과정 (400점)	교육(70)	강의평가	20	S	4점	S	4.31점		내부	
		전임교원 강의담당비율	20	B	50.4%	C	40.76%	120/136	상대	
		성적분포비율(A학점)	20	B	30%	B	33.6%	93/136	상대	
		강의규모의 적절성	20	B	0.3200점	A	0.3352점	31/136	상대	
		강사보수수준	20	C	27,000원	C	27,312.9원	115/136	상대	
	운영(210)	비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율	20	B	68위	S	49위(41.8%)	4/136	상대	
		장학금수혜현황	80	S	10위	A	4,181천원(12위)	12/136	상대	
		재학생1인당 실험실습비	30	S	200,000원	S	434,143원		내부	
		신입생 총원율	50	A	98%	S	100%		절대	
		재학생 총원율	40	B	90%	B	91.4%	80/136	상대	
	연구(40)	재학생 1인당 자료구입비	20	B	21,600원	B	25,250원	74/136	상대	
		전임교원1인당 연구실적	20	B	0.2000건	A	0.3796건		절대	
	산학(40)	전임교원 1인당 연구비	20	C	95위	A	5,025천원(41위)	41/136	상대	
		산학협력채결 실적기초회사 포함	30	S	4개	S	4.13개		내부	
	지역사회 기여(40)	평생교육 개설과정 만족도	20	S	90점	S	91.6점		내부	
	교육 성과 (250점)	취업(160)	취업률	70	A	76%/12위	A	78.4%/12위	12/136	상대
			유지취업률	80	S	82%/10위	S	83.4%/6위	6/136	상대
대학경영 (90)		예산계획발전계획 대비 집행율	20	S	100%	A	90.375%		내부	
		법인채무상(법정부담금 부담률)	20	C	95위	A	23위	23/126	상대	
		법인채무상(법인 전입금 비율)	20	A	90%	S	102%		절대	
		재학생만족도	40	A	71	A	73.3		내부	
행정서비스만족도	20	A	71	A	71.4		내부			

※ 상대평가방법에 의한 지표만 순위 표시(전국전문대학 기준)

5) 등급별 결과

□ 등급별 결과는 <표 15>와 같음

<표 15> 등급별 결과

등급	절대평가		내부평가		상대평가		획득지표수		획득지표비율	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
S	4	6	5	5	2	3	11	14	45.8%	48.3%
A	2	1	3	3	3	6	8	10	33.4%	34.5%
B	-	-	-	-	2	3	2	3	8.3%	10.3%
C	-	-	-	-	3	2	3	2	12.5%	6.9%
D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
계	6	7	8	8	10	14	24	29	100.0%	100.0%

5) 자체평가 종합 등급

□ 우리 대학 자체평가 종합 등급은 <표 16>과 같음

<표 16> 자체평가 종합 등급

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

2. 지표별 평가결과

1) 교지확보율

항 목	내 용				비 고
항목 정의	재학생(주간) 기준 교지 확보율				
평가 방법	절대평가				
평가 기준	2019년 공시정보				10월 공시
산출식	(교지 보유면적 ÷ 교지 기준면적)×100(%)				
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10%p로 설정함				
우리대학 목표	S	3,096	%		기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	6,657.2	%		
평가 결과	40점 배점 × 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	2019년 공시정보				10월 공시
산출식	((교사기본시설면적+지원시설면적+연구시설) ÷ 교사기준면적)×100(%)				
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10%p로 설정함				
우리대학 목표	S	160.0	%		기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	161.8	%		
평가 결과	40점 배점 × 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	2019년 공시정보			10월 공시	
산출식	(수용가능 인원 ÷ 재학생 수)×100(%)				
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	A	50.0	%		
우리대학 실적	A	44.7	%		
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			

4) 전체교원확보율

항 목	내 용				비 고
항목 정의	전체교원확보율				
평가 방법	절대평가				
평가 기준	2019년 공시정보				
산출식	(전체 교원 수 ÷ 교원 법정정원)×100(%)				
등급별 구간 기준	등급간 간격은 5%p로 설정함				
우리대학 목표	S	100	%		기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	100	%		
평가 결과	40점 배점 × 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	2019년 공시정보				8월 공시
산출식	(전임 교원 수 ÷ 교원 법정정원)×100(%)				
등급별 구간 기준	등급간 간격은 5%p로 설정함				
우리대학 목표	S	65	%		중단기 목표값
우리대학 실적	S	73.2	%		
평가 결과	60점 배점× 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	2019년 공시정보				8월 공시
산출식	(기부금 ÷ 운영수익)×100(%)				
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	B	0.83	%		전국사립 전문대학 평균
우리대학 실적	S	3.65	%		
평가 결과	20점 배점× 100 %(S등급)= 20점				
평가 자료	2018년 결산자료				
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	2019년 공시정보				8월 공시
산출식	(교육비 ÷ 등록금 수입)×100(%)				
등급별 구간 기준	등급간 간격은 10%p로 설정함				
우리대학 목표	S	150	%		중단기 목표값
우리대학 실적	S	247.256	%		
평가 결과	80점 배점× 100 %(S등급)= 80 점				
평가 자료	2018년 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	재학생의 과목별 강의평가 현황				
평가 방법	내부평가, 정량				
평가 기준	2018학년도 2학기, 2019학년도 1학기				
산출식	항목별 점수합계 ÷ 참여학생수				
등급별 구간 기준	등급간 간격은 0.5점으로 설정함				
우리대학 목표	S	4.0	점		기타 (내부기준)
우리대학 실적	S	4.32	점		
평가 결과	20점 배점× 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	내용			비고	
항목 정의	전임교원 강의 담당 비율				
평가 방법	상대평가				
평가 기준	2019년 공시정보			4,10월 공시	
산출식	(전임교원 강의담당학점 ÷ 총 개설강의학점) × 100(%)				
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	B	50.4	%	전국전문대학평균	
우리대학 실적	C	40.76	%		
평가 결과	20점 배점 × 40 % (C 등급) = 8 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	내용			비고	
항목 정의	성적분포비율(A학점)				
평가 방법	상대평가				
평가 기준	2019년 공시정보				
산출식	(해당 점수구간별 성적인정 학생수/과목별 성적인정 학생 총수) × 100(%)			전공, 교양, 교직	
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	B	30.0	%	학사에 관한 규정 제36조	
우리대학 실적	B	33.6	%		
평가 결과	20점 배점 × 60 % (B등급) = 12 점				
평가 자료	정보공시 자료				
등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학			O		

11) 강의규모의 적절성지수(신규)

항 목	내용			비고	
항목 정의	강의규모의 적절성				
평가 방법	상대평가				
평가 기준	2019년 정보공시 자료			4,10월 공시	
산출식	(20명 이하 규모 강의 비율 × 0.4) + (21-50명 규모 강의 비율 × 0.3) + (51-100명 규모 강의 비율 × 0.2) + (101-200명 규모 강의 비율 × 0.1) + (201명 이상 규모 강의 비율 × 0.0)			강의비율 = 규모별 강좌수 / 총강좌수	
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	B	0.3200	점		
우리대학 실적	A	0.3352	점		
평가 결과	20점 배점 × 80 % (A등급) = 16점				
평가 자료	정보공시 자료				
등급	S	A	B	C	D
등급별 구간	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학		O			

12) 강사보수수준(신규)

항 목	내용			비고	
항목 정의	강사보수수준				
평가 방법	상대평가				
평가 기준	2019년 정보공시			4월 공시	
산출식	(지급단가 × 단가별 강의시간 수) / 총 강의시간 수				
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	C	27,000	원		
우리대학 실적	C	27,312.9	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(신규)

항 목	내 용					비 고
항목 정의	비전임교원 담당 학점 대비 강사 담당 학점 비율					
평가 방법	상대평가					
평가 기준	2019년 정보공시					
산출식	강사강의 담당학점/비전임교원 강의담당 학점 계 × 100					
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함					
우리대학 목표	B		68	위	전문대학 평균	
우리대학 실적	S		4	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	2019년 공시정보					8월 공시
산출식	재학생1인당 장학금=(교내+교외) ÷ 재학생 수					
등급별 구간 기준	상대평가등급기준에의함					
우리대학 목표	S		10	위		
우리대학 실적	A		4,180,828.3/12	원/위		
평가 결과	80점 배점 × 80 % (A등급)= 64점					
평가 자료	2018년 교비회계 결산					
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	2018.4.01.기준 재학생수 2018년도기준 대학자급결산서					
산출식	실험실습비 ÷ 재학생수					
등급별 구간 기준	등급간 간격은 40,000원으로 설정함					
우리대학 목표	S	200,000	원		2주기 기관인증 평가기준, 간호교육 인증평가	
우리대학 실적	S	434,143	원			
평가 결과	30점 배점 × 100 % (S등급)= 30점					
평가 자료	2018년도 대학자급결산서					
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	2019년 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	S	100.0	%			
평가 결과	50점 배점 × 100 % (S 등급)= 50점					
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	내용				비고
항목 정의	재학생 충원율				
평가 방법	상대평가				
평가 기준	2019년 공시정보				8월 공시
산출식	(정원내 재학생 수 ÷ 편제정원)×100(%)				
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	B	90.0	%		중단기 목표값
우리대학 실적	B	91.4	%		
평가 결과	40점 배점 × 60%(B등급)= 24점				
평가 자료	정보공시 자료				
등급	S	A	B	C	D
등급별 구간(순위)	10이하	42이하	94이하	127이하	128이상
우리대학			O		

18) 학생 1인당 자료구입비

항 목	내용				비고
항목 정의	재학생 1인당 자료구입비				
평가 방법	상대평가				
평가 기준	2019년 공시정보				
산출식	자료구입비 ÷ 재학생수				8월 공시
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	B	21,600/80위	원/위		2주기 기관인증 평가기준
우리대학 실적	B	25,250.9/74	원/위		
평가 결과	20점 배점 × 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	내용				비고
항목 정의	전임교원 1인당 연구실적				
평가 방법	절대평가				
평가 기준	2019년 공시정보				8월 공시
산출식	논문 및 저·역서실적/전임교원수				
등급별 구간 기준	등급간격은 0.1로설정함				
우리대학 목표	B	0.2000	건		2주기 기관인증 평가기준
우리대학 실적	A	0.3797	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	내용				비고
항목 정의	전임교원 1인당 연구비				
평가 방법	상대평가				
평가 기준	2019년 공시정보				8월 공시
산출식	(교내연구비+교외연구비) ÷ 전임교원수				
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함				
우리대학 목표	C	95	위		
우리대학 실적	A	5,025.0/41	천원/위		
평가 결과	20점 배점 × 80%(A등급)= 16점				
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	2018학년도 산학협력 체결 실적(2018.3.1 ~2019.2.28.)					
산출식	전체학과산학협력실적(가족회사 포함) ÷ 전임교원 수					
등급별 구간 기준	등급간 간격은 1개 업체로 설정함					
우리대학 목표	S		4	개		
우리대학 실적	S		4.19	개		
평가 결과	30점 배점 × 100%(S등급)= 30점					
평가 자료	2018학년도 학과별 산학협력체결서 자료					
등급	S	A	B	C	D	
등급별 구간	4개이상	3개이상	2개이상	1개이상	1개미만	
우리대학	O					

22) 평생교육 개설과정 만족도

항 목	내 용					비 고
항목 정의	평생교육 개설과정 만족도					
평가 방법	내부평가, 정량					
평가 기준	2018학년도 2학기, 2019학년도 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		91.6	점		
평가 결과	20점 배점 × 100 % (S등급)= 20점					
평가 자료	2018학년도 2학기, 2019학년도 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	건강보험가입 취업률					
평가 방법	상대평가					
평가 기준	2018년 공시정보(2016년 8월과 2017년 2월 졸업생)					12월 공시
산출식	(건강보험가입 자취업자수÷취업대상자)×100(%)					
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함					
우리대학 목표	A		76.0/12	%/위		중단기 목표값
우리대학 실적	A		78.4/12	%/위		
평가 결과	70점 배점 × 80%(A등급)= 56점					
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	2018년 공시정보(2016년 8월과 2017년 2월 졸업생)					12월 공시
산출식	유지취업률 4차					
등급별 구간 기준	상대평가 등급기준에 의함					
우리대학 목표	S		82.0/10	%/위		전국전문 대학10위 이내
우리대학 실적	S		83.4/6	%/위		
평가 결과	80점 배점 × 100 % (S등급)= 80점					
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	2018학년도 결산 기준				
평가항목	1. 중단기예산 대비 집행율 2. 사업계획 대비 집행율				집행율 평균 적용
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	교비	A	105.54	%	
	특성화	C	75.21		
평가 결과	20점 배점 × 80%(A 등급)= 16점				
평가 자료	2018학년도 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)(신규)

항 목	내 용				비 고
항목 정의	법정부담금 부담률				
평가 방법	상대평가				
평가 기준	2019년 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		23	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)(신규)

항 목	내 용				비 고
항목 정의	법인 전입금 비율				
평가 방법	절대평가				
평가 기준	2019년 정보공시				2018년 결산
산출식	(경상비 전입금+법정부담전입금+자산전입금+기본금증법인)/((법인 일반회계 재정규모*(해당 대학 교비회계 운영수익/학교법인 내 설치대학교비회계 운영수익 총계))*100 <산출식 상세> - 전입금 : 교비회계 자금계산서 내 경상비, 법정부담, 자산전입금 - 기본금 증 법인 : 자금계산서 312 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		102	%	
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	2019. 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		73.3	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	2019. 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	A	73.4	점	
평가 결과	20점 배점 × 80%(A등급) = 16점			
평가 자료	내부 설문 자료			

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

V. 자체평가 결과 활용방안

- 대학전반에 관한 정보공시 관련 지표 개선을 통한 대학 경쟁력 강화
- 대학발전계획 및 특성화 전략 수립에 적극적인 활용
- 행정부서 및 학과별 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

