2021년 중원대학교 자체평가 결과보고서

2021. 10. 14.

중원대학교 자체평가 기획위원회

2021년 중원대학교 자체평가

Ⅰ. 자체평가 개요

1. 목적
2. 기본 방향
3. 추진 체계
4. 추진 일정
5. 자체평가 기획위원회
6. 평가지표 및 방법
7. 결과 활용

1 목적

○ 고등교육법상 대학의 의무를 준수하여 자체평가를 시행하고, 그 결과를 공시함으로써 대학 스스로가 교육의 질 개선을 위한 올바른 방향을 모색하는데 중점을 두고 아래와 같은 세부적인 목적으로 자체평가를 실시

❶ 고등교육기관의 자체평가에 관한 규칙에 따른 2년에 최소 1회 이상 실시

❷ 각종 대외평가에 대한 효율적인 대책 마련

❸ 전략적 성과관리, 대학자체평가, 정보공시제를 연계하여 중장기발전계획을 실현할 수 있는 자료로 활용

<추진 근거>

▸「고등교육법」 제11조의2(평가 등) 및 「고등교육기관의 자체평가에 관한 규칙」

2 기본 방향

○ 「2022년 인증대학 인증모니터링 평가」 대비 사전 점검 차원의 대학 자체평가를 기본목표로 설정

○ 2021년 자체평가는 인증평가의 정성 및 정량지표에 기초한 절대평가와 충청권 주요 경쟁대학들과 비교·평가하는 상대평가로 진행

○ 정량지표 중심 평가로 자체평가 연구 및 실무위원회 구성없이 평가감사팀이 전담하여 보고서 집필 후 기획위원회에서 심의·확정

3 추진 체계

구분	내용
자체평가 기획위원회	• 자체평가 기본 계획의 수립 및 조정 • 자체진단 결과의 분석, 활용 및 행정·재정 지원 • 총장에게 자체평가 결과 보고
기획처 평가감사팀	• 자체평가 지표 개발 및 연구 • 자체평가 계획 수립 및 평가 수행 • 자체평가 결과 보고서 작성 및 제출

4 추진 일정

단계	추진 내용	일정	비고
사전 준비	• 자체평가 기본 계획안 수립 및 위원회 승인 • 자체평가 평가자료 수집 및 분석	2021.8.	-
자체평가 추진	• 자체평가 결과보고서 초안 작성 • 자체평가 결과보고서 위원회 심의·확정	2021. 9~10.	위원회 심의·확정
총장 보고	• 자체평가 결과보고서 총장 보고 • 자체평가 결과보고서 정보공시	2021.10.	보고 및 정보공시

5 자체평가 기획위원회

○ 자체평가 기획위원회 위촉 현황

순번	구분	직책	성명	비고
1	위원장	총장	황윤원	당연직
2	위원	부총장	김철수	당연직
3	위원	기획처장	명성민	당연직
4	위원	교무처장	장지홍	당연직
5	위원	입학처장	강종훈	당연직
6	위원	총무처장	임지은	당연직
7	위원	학생처장	김진관	-

6 평가지표 및 방법

○ 대학기관평가인증의 평가준거를 활용하여 정성지표 1개, 정량지표 20개로 총 21개 평가지표로 구성

○ 정성지표는 2021년 대학기본역량진단 보고서 및 해당 증빙자료를, 정량지표는 한국대학평가원 2020년 통계자료를 참고하여 평가 진행

○ 충청권(충북,충남,대전) 27개 사립대학 및 6개 경쟁대학을 선정하여 정량지표를 통한 상대평가

○ 정성평가는 역량진단 진단주안점을 참고하여 충족/미흡/미충족으로 판정하며, 정량평가는 인증평가 기준에 따라 충족/미충족으로 구분하고, 충청권 및 경쟁대학 6개 대학의 평균값 대비 상대평가 척도는 아래와 같음

판정척도	충청권 및 경쟁대학 평균값 대비			
	100% 이상	90% 이상	80% 이상	80% 미만
등급	매우 우수	우수	보통	보완 요망

※ 지표값이 낮을수록 유리한 지표 등급

판정척도	충청권 및 경쟁대학 평균값 대비			
	80% 미만	80% 이상	90% 이상	100% 이상
등급	매우 우수	우수	보통	보완 요망

○ 2021년 자체평가 평가지표 현황표

평가영역	평가지표	기준값	지표구분	검토 위원
1. 대학 발전계획 및 특성화	1.1. 대학 발전계획 및 특성화	—	정성지표	기획처장
2. 대학 재정	2.1. 교육비 환원율	100%	정량지표	총무처장
	2.2. 장학금 비율	10%		
	2.3. 세입 중 등록금 비율	72% 이하		
	2.4. 세입 중 기부금 비율	0.5%		
	2.5. 세입 중 법인전입금 비율	0.4%		
	2.6. 재학생 1인당 연간 자료구입비	54,000원		
	2.7. 재학생 1,000명당 도서관 직원수	1.0명		
3. 교육 여건	3.1. 전임교원 확보율	61%	정량지표	학생처장
	3.2. 직원 1인당 학생수	70명 이하		
	3.3. 시간강사 강의료	46,300원		
	3.4. 기숙사 수용률	11%		
	3.5. 교사 확보율	100%		
4. 연구성과	4.1. 전임교원 1인당 등재(후보)지 논문 실적	0.35건	정량지표	교무처장
	4.2. 전임교원 1인당 SCI급 논문 실적	0.05건		
	4.3. 전임교원 1인당 저역서 실적	0.07건		
	4.4. 전임교원 1인당 교내연구비	1,000천원		
	4.5. 전임교원 1인당 교외연구비	10,000천원		

평가영역	평가지표	기준값	지표구분	검토 위원
5. 교육성과	5.1. 정원내 신입생 충원율	95%	정량지표	입학처장
	5.2. 정원내 재학생 충원율	80%		
	5.3. 졸업생 취업률	55%		
5개 영역	21개 평가지표(정성+정량)		—	—

※지표가 낮을수록 유리한 지표: [2.3] 세입 중 등록금 비율, [3.2] 직원 1인당 학생수

7 결과 활용

○ 대내외 정책 결정 기초자료로 활용
○ 중장기발전계획 및 특성화 계획 추진의 근거자료로 활용
○ 단위부서 사업 수립 및 대학 역량 제고의 기초자료로 활용
○ 대학기관평가인증 및 대학 기본역량 진단을 위한 기초자료로 활용

2021년 중원대학교 자체평가

Ⅱ. 대학 현황

1. 대학 주요 연혁
2. 행정조직 및 기구표
3. 주요 보직자 현황
4. 교원/직원/재학생 현황
5. 예산 · 결산 현황

1 대학 주요 연혁

시 기	주요 내용
2002	· 학교법인 대진교육재단 설립
2008	· 중원대학교 설립인가
2009	· 중원대학교 개교
2010	· 괴산증평교육지원청 MOU 체결 / 2011학년도 일반대학원 및 특수대학원 신설
2011	· 교육과학기술부『대학 교육역량강화사업』지원대학 선정
2012	· 호주 뉴잉글랜드대학교 2+2 학사협약 체결 · 미국 웨스턴대학교 MOU 체결 / 러시아 모스코바인문대학교 MOU 체결
2013	· 중국 절강월수외국어대학교 MOU 체결 / 중앙경찰학교 MOU 체결 · 일본 가나가와 한국종합교육원 MOU 체결 / 몽골국립대학교 MOU 체결 · 미국 University of Minnesota MOU 체결
2014	· 대학기관평가인증대학 선정 · 몽골 국립대학교 MOU 체결 / 중국 안휘의학대학 MOU 체결
2015	· 중국 산동대외무역직업대학 MOU 체결 / 중국 심양체육대학교 MOU 체결 · 중국 요녕단동기전직업기술대학 MOU 체결 / 영국 쉐필드대학 MOU 체결
2016	· 중국 북경연합대 내 중국캠퍼스 설립 협약 체결 · 한서대학교 항공교육 교류협약 체결
2017	· 그린캠퍼스 추진성과 우수대학 선정 및 환경부 장관 표창 수상 · 미국 비행교육기관(Delta Qualiflight Aviation Academy) MOU 체결
2018	· 제4기 그린캠퍼스 총장협의회 의장대학 선정 · 세계작업치료사연맹 교육인증 획득 및 작업치료 교육인증 최우수 교육 인증기관 선정
2019	· 대학기관평가인증대학 선정 · 중원대학교, 대학생 취업역량 강화 지원사업 선정 · 중원대학교, 지역선도대학 육성사업 선정
2020	· 2020년 대학생 정신건강복지사업 우수 프로그램 선정 · 괴산군 중원대학교 공공승마장 개장 · 인천국제공항공사 우수인재양성 및 현장체험 기회제공 업무협약
2021	· 충북권역 공동활용 소형 스튜디오 구축사업 선정 · 중원대학교-충주자유시장상인회 지역사회 경제발전 및 사회공익증진을 위한 상호 협력 교류 협약

② 행정조직 및 기구표


총 장
교무위원회
기관생명윤리위원회
부총장
대학발전자문위원회
홍보교류실
· 국제교류원
– 국제교류팀
– 외국인학생지원팀
· 비서팀
· 홍보팀
· 사회봉사단
상생교육혁신원
· 교수학습지원센터
· 취창업지원센터
· 인성교육센터
· 원격교육지원센터
· 학생상담센터
· 교육개발성과관리센터
· 혁신교육지원팀
본부행정조직
기획처
· 기획팀
· 평가감사팀
· 전산정보팀
교무처
· 교무팀
· 학사팀
학생처
· 생활관
· 학생지원팀
· 장애학생지원센터
· 건강관리센터
· 학생원스톱센터
입학처
· 입학관리팀
총무처
· 총무팀
· 재무회계팀
· 시설관리팀
· 소방안전실
대학원
대학원 행정팀
일반대학원
특수대학원
사회문화대학원
평생학습대학원
대 학
사회문화대학
· 종교문화재학과
· 한국어교육문화학과
· 사회복지학과
· 경찰행정학과
· 연극영화학과
· 스포츠지도학과
· 스포츠산업학과
· 무예경호학과
· 아동보육상담학과
· 경영학과
· 국제통상학과
· 법무법학과
(※모집중단 학과)
사회문화대학 행정팀
융합과학기술대학
· 의생명과학과
· 의약바이오학과
· 식품공학과
· 의료공학과
· 컴퓨터공학과
· 전기전자공학과
· 소방방재학과
· 융합디자인학과
· 말산업학과
융합과학기술대학 행정팀
의료보건대학
· 간호학과
· 작업치료학과
· 임상병리학과
· 보건행정학과
· 의료뷰티케어학과
의료보건대학 행정팀
항공대학
· 항공운항학과
· 항공정비학과
· 항공서비스학과
· 항공기계공학과
· 신소재공학과
항공대학 행정팀
교양학부
교양학부 행정팀
계약학과
부속기관
도서관
박물관
직장예비군대대
부설기관
평생교육원
비행교육원
한국어학당
고령친화산업 연구개발센터
승마교육원
산학협력단
산학협력지원본부
산단부설연구소
창업보육센터
드론비행교육원

3 주요 보직자 현황

보직명	성명	소속
총장	황윤원	—
부총장	김철수	종교문화재학과
대학원장	안종관	소방방재학과
사회문화대학장	박용갑	연극영화학과
융합과학기술대학장	김중휘	소방방재학과
의료보건대학장	이혜경	간호학과
항공대학장	이연숙	항공서비스학과
교양학부장	황희정	교양학부
기획처장	명성민	보건행정학과
교무처장	장지홍	작업치료학과
학생처장	김진관	임상병리학과
입학처장	강종훈	항공기계공학과
총무처장	임지은	항공서비스학과
홍보교류실장	이지연	의료공학과
산학협력단장	박재호	의약바이오학과
국제교류원장	전춘련	교양학부
생활관장	임주영	교양학부
도서관장	이근우	교양학부
평생교육원장	유현승	스포츠지도학과
박물관장	이주희	종교문화재학과
승마교육원장	최상범	산학협력단
상생교육혁신원장	김형수	전기전자공학과
교수학습지원센터장	김남일	교수학습지원센터
교육개발성과관리센터장	류다영	교양학부
인성교육센터장	이승현	산학협력단
취창업지원센터장	이종호	상생교육혁신원
학생상담센터장	유경미	아동보육상담학과

4 교원/직원/재학생 현황

■ 교원 현황

[2021.4.1. 기준]

구분	전임교원				비전임교원					합계
	교수	부교수	조교수	소계	겸임	초빙	강사	기타	소계	
인원	11	62	74	147	12	47	45	17	121	268

■ 직원 현황

[2021.8.1. 기준]

일반직	기술직	별정직	기능직	고용직	계약직	무기 계약직	기타	합계
61	5	2	20	0	31	44	2	165

■ 재학생 현황

[2021.4.1. 기준]

학부	일반대학원	사회문화대학원	평생학습대학원	합계
3,935	79	130	13	4,157

5 예산 · 결산 현황

■ 2021 회계연도 예산 현황

[단위: 천원]

수입			지출		
구분		예산액	구분		예산액
운영 수입	등록금 및 수강료 수입	27,808,146	운영 지출	보수	20,848,416
	전입 및 기부수입	10,236,498		관리운영비	4,392,879
	교육부대수입	5,025,367		연구학생경비	16,971,573
	교육외 수입	269,100		교육외 비용	270,090
	-	-		전출금	-
	-	-		예비비	381,548
자본 및 부채 수입		3	자본 및 부채 지출		494,608
미사용전기이월자금		20,000	미사용전기이월자금		-
자금 수입 총계		43,359,114	자금 지출 총계		43,359,114

■ 2020 회계연도 결산 현황

[단위: 천원]

수입		지출	
구분	결산액	구분	결산액
등록금 수입	28,496,545	인건비	19,070,586
전입 및 기부수입	11,009,576	관리운영비	5,581,561
교육부대수입	3,358,176	연구・학생 경비	18,088,407
교육외 수입	236,900	교육외 비용	246,217
투자와 기타자산	3,300	전출금	-
고정자산매각	8,659	예비비	-
-	-	투자와 기타자산지출	86,967
-	-	고정자산매입지출	1,153,420
-	-	유동부채상환	464,200
-	-	고정부채상환	-
미사용차기이월자금	2,915,488	미사용차기이월자금	1,337,286
자금 수입 총계	46,028,647	자금 지출 총계	46,028,647

2021년 중원대학교 자체평가

Ⅲ. 자체평가 결과

1. 자체평가 결과 종합
2. 평가영역별 분석 결과

1 자체평가 결과 종합

■ 2021년 자체평가 평가 결과

평가영역	평가지표	구분	평가 결과 (진단+인증기준)	충청권 평균 대비	
				충청권(27개)	경쟁(6개)
1. 대학 발전계획 및 특성화	**1.1. 대학 발전계획 및 특성화**	정성	**미흡**	—	—
2. 대학 재정	**2.1. 교육비 환원율**	정량	충족	**보완 요망**	매우 우수
	2.2. 장학금 비율	정량	충족	매우 우수	매우 우수
	2.3. 세입 중 등록금 비율	정량	충족	보통	우수
	2.4. 세입 중 기부금 비율	정량	**미충족**	**보완 요망**	**보완 요망**
	2.5. 세입 중 법인전입금 비율	정량	충족	매우 우수	매우 우수
	2.6. 재학생 1인당 연간 자료구입비	정량	**미충족**	**보완 요망**	**보완 요망**
	2.7. 재학생 1,000명당 도서관 직원수	정량	충족	**보완 요망**	매우 우수
3. 교육 여건	3.1. 전임교원 확보율	정량	충족	우수	우수
	3.2. 직원 1인당 학생수	정량	충족	매우 우수	매우 우수
	3.3. 시간강사 강의료	정량	충족	매우 우수	매우 우수
	3.4. 기숙사 수용률	정량	충족	매우 우수	매우 우수
	3.5. 교사 확보율	정량	충족	매우 우수	매우 우수
4. 연구성과	4.1. 전임교원 1인당 등재(후보)지 논문 실적	정량	충족	매우 우수	매우 우수
	4.2. 전임교원 1인당 SCI급 논문 실적	정량	충족	매우 우수	매우 우수
	4.3. 전임교원 1인당 저역서 실적	정량	**미충족**	**보완 요망**	매우 우수
	4.4. 전임교원 1인당 교내연구비	정량	충족	**보완 요망**	우수
	4.5. 전임교원 1인당 교외연구비	정량	충족	**보완 요망**	**보통**
5. 교육성과	5.1. 정원내 신입생 충원율	정량	충족	매우 우수	우수
	5.2. 정원내 재학생 충원율	정량	충족	매우 우수	우수
	5.3. 졸업생 취업률	정량	충족	매우 우수	우수
5개 영역	21개 평가지표(정성+정량)		—		

※ 정성지표는 역량진단 기준으로 충족/미흡/미충족으로, 정량지표는 인증평가 기준에 따라 충족/미충족으로 구분

※ 충청권 및 경쟁대학은 평균값 대비 상대평가 척도(매우우수/우수/보통/보완요망) 적용

※ [2.3] 세입 중 등록금 비율 및 [3.2] 직원 1인당 학생 수는 지표값이 낮을수록 유리한 지표

※ 정성지표는 2021년 역량진단 보고서 및 증빙자료를, 정량지표는 한국대학평가원 2020년 통계자료(대학 재정 결산자료는 2019년 기준)를 참고하여 평가

■ 2021년 자체평가 지표별 세부 현황

평가지표	구분	평가 결과 (진단+인증기준)		충청권 평균 대비			
		기준값	본교 지표값 (①)	충청권(27개)		경쟁(6개)	
				평균값 (②)	본교 비율 (①/②*100)	평균값 (③)	본교 비율 (①/③*100)
1.1. 대학 발전계획 및 특성화	정성	—	**미흡**	—	—	—	—
2.1. 교육비 환원율	정량	100%	149.168	215.265	**69.295**	143.078	104.257
2.2. 장학금 비율	정량	10%	30.462	25.403	119.913	22.232	137.021
2.3. 세입 중 등록금 비율	정량	72% 이하	54.319	56.303	96.476	64.811	83.813
2.4. 세입 중 기부금 비율	정량	0.5%	**0.493**	3.703	**13.324**	1.383	**35.687**
2.5. 세입 중 법인전입금 비율	정량	0.4%	12.397	6.901	179.643	1.197	1,036.081
2.6. 재학생 1인당 연간 자료구입비	정량	54,000원	**24,159원**	97,151원	**24.868**	54,091원	**44.665**
2.7. 재학생 1,000명당 도서관 직원수	정량	1.0명	1.212	2.776	**43.668**	1.056	114.738
3.1. 전임교원 확보율	정량	61%	67.308	72.888	92.344	71.551	94.069
3.2. 직원 1인당 학생수	정량	70명 이하	27.152	44.346	61.228	56.677	47.907
3.3. 시간강사 강의료	정량	46,300원	60,000원	53,631.170	111.875	54,165원	110.772
3.4. 기숙사 수용률	정량	11%	73.566	54.926	133.937	24.665	298.259
3.5. 교사 확보율	정량	100%	205.639	178.318	115.321	140.542	146.318
4.1. 전임교원 1인당 등재(후보)지 논문 실적	정량	0.35건	0.832	0.508	163.628	0.552	150.796
4.2. 전임교원 1인당 SCI급 논문 실적	정량	0.05건	0.213	0.146	146.005	0.130	163.505
4.3. 전임교원 1인당 저역서 실적	정량	0.07건	**0.067**	0.114	**58.377**	0.063	106.532
4.4. 전임교원 1인당 교내연구비	정량	1,000천원	1,332천원	1,799.751	**74.018**	1,456천원	91.468
4.5. 전임교원 1인당 교외연구비	정량	10,000천원	16,899천원	22,931.570	**73.696**	18,973천원	**89.068**
5.1. 정원내 신입생 충원율	정량	95%	97.239	93.828	103.636	98.178	99.044
5.2. 정원내 재학생 충원율	정량	80%	95.238	91.090	104.554	95.461	99.767
5.3. 졸업생 취업률	정량	55%	62.283	61.417	101.411	67.408	92.397
21개 평가지표(정성+정량)		—					

② 평가영역별 분석 결과

■ 평가영역: 1. 대학 발전계획 및 특성화

□ 현황

• '해원상생(解冤相生)'의 건학이념을 바탕으로 2009년 개교 이후 전체 3주기(기반조성기,정착기,도약기)에 걸친 발전계획을 수립하여 추진하고 있으며, 성과평가를 위해 매년 전략목표와 추진계획에 대한 이행결과보고서를 도출하여 중장기발전계획을 개선·보완하고 있음.

□ 강점 및 약점

• 기존에 수립된 발전계획 'Jump-up 2023(2주기)' 이후 2017년에 보완판인 'Jump-up 2023 Rev. 2.0'을 수립하고, 2019년에 새로운 발전계획인 'Over The Ten 2029(3주기)'을 수립하였으며 2020년에는 이에 대한 1차 환류 과정을 수행하는 등 주기적으로 발전계획을 수립하고 보완하여 대학 발전을 추구하고 있음.

• 급변하는 대외 환경 변화에 대응하기 위해 '교육분야 특성화'와 '교육방식 특성화'를 수립 후 중장기 발전계획과 연계하여, 항공·우주산업 및 의료·보건 인재 육성과 기본과 원리에 충실한 미래를 선도하는 창조적 인재를 양성하기 위하여 지속적으로 노력하고 있음.

• 2018년에 발전계획 핵심성과지표를 학과구조개혁 평가지표로 사용하여 교육분야 특성화를 위한 학과구조개혁을 추진하였으며, 항공 및 의료분야에 대한 특성화 추진을 위해 2022년부터 첨단학과 2개(AI의료공학과, 스마트운행체학과)를 신설하여 학생을 유치할 예정임. 또한 2021년부터 학과 자체 경쟁력 강화를 위해 학과평가를 정례화하여 매년 실시하고 있음.

□ 개선 사항

• 정부 정책에 따른 등록금 동결, 법인전입금에 대한 높은 의존도, 중도 탈락 학생의 높은 비율 등 대내외적으로 누적된 문제점에 대한 중장기적 대비책 마련이 시급.

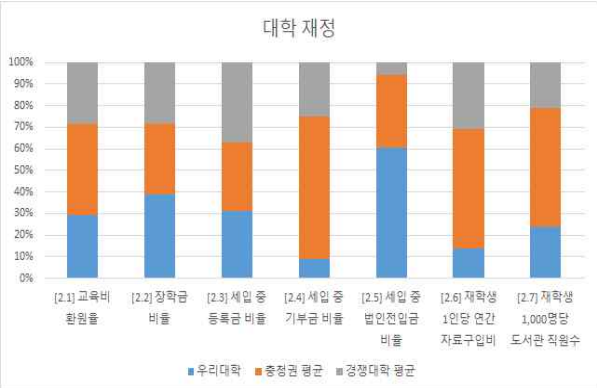
• 발전계획과 특성화 계획 수립 시 대내외 의견 수렴 활성화와 재정건전성 제고를 위해 학교법인의 체계적인 재정계획 요구 및 대학의 구체적인 재정 운영 계획의 수립이 필요.

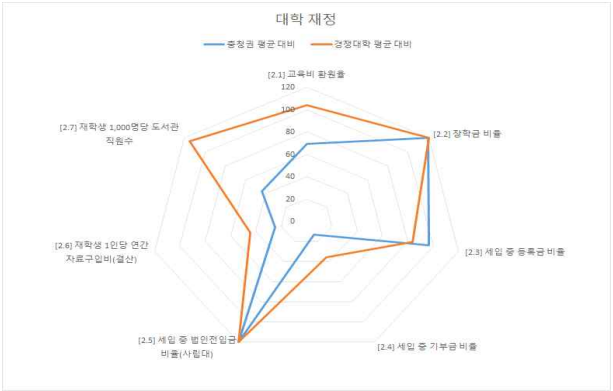
• 발전계획에 대한 성과평가 및 개선 절차가 진행되고 있으나 실질적인 환류 체계 구축을 통한 효율적인 성과관리가 부족함.

■ 평가영역: 2. 대학 재정

□ 평가지표별 세부 결과표 및 분석 차트

평가지표	본교 지표값	충청권 비교(상대평가)					
		충청권 전체(27개 사립대)			충청권 경쟁대학(6개 사립대)		
		평균	본교 비율	비교 결과	평균	본교 비율	비교 결과
[2.1] 교육비 환원율	149.168	215.265	69.29%	**보완 요망**	143.078	104.25%	매우 우수
[2.2] 장학금 비율	30.462	25.403	119.91%	매우 우수	22.232	137.02%	매우 우수
[2.3] 세입 중 등록금 비율	54.319	56.303	96.47%	보통	64.811	83.81%	우수
[2.4] 세입 중 기부금 비율	0.493	3.703	13.32%	**보완 요망**	1.383	35.68%	**보완 요망**
[2.5] 세입 중 법인전입금 비율	12.397	6.901	179.64%	매우 우수	1.197	1,036.08%	매우 우수
[2.6] 재학생 1인당 연간 자료구입비	24,159원	97,151원	24.86%	**보완 요망**	54,091원	44.66%	**보완 요망**
[2.7] 재학생 1,000명당 도서관 직원수	1.212	2.776	43.66%	**보완 요망**	1.056	114.73%	매우 우수





※[2.3] 세입 중 등록금 비율: 지표가 낮을수록 유리한 지표

□ 현황

• 대학 재정 영역의 총 7개 지표에 대한 평가 결과를 보면, 충청권 전체 비교에서는 매우 우수 2개, 보통 1개, 보안 요망 4개로 저조한 실적을 보이고 있음. 반면 충청권 경쟁대학과 비교하면 매우 우수 4개, 우수 1개, 보완 요망 2개로 보통 이상의 실적을 유지하고 있음.

□ 강점 및 약점

• 장학금 비율은 충청권 전체와 경쟁대학 비교에서 각각 119.91%, 137.02%로 평균 이상을 유지하고 있으며, 세입 중 법인전입금 비율은 각각 179.64%, 1,036.08%의 수치로 경쟁대학 대비 10배 이상의 실적을 보여주고 있음. 반면 세입 중 기부금 비율은 충청권 전체와 경쟁대학 비교에서 각각 13.32%, 35.68%로 상당히 저조한 실적을 보이고 있으며, 재학생 1인당 연간 자료구입비 또한 각각 24.86%, 44.66%로 상대적으로 미흡한 실적을 나타내고 있음.

□ 개선점

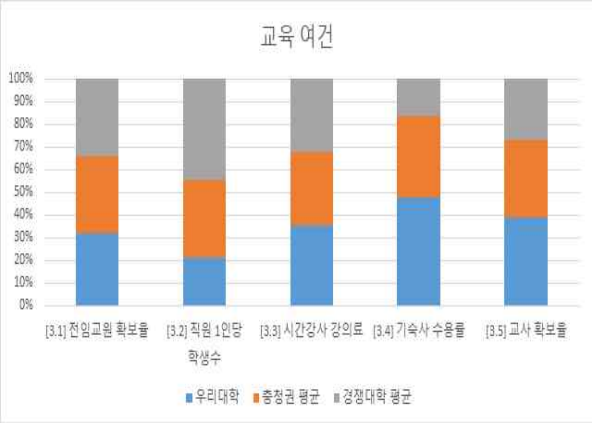
• 세입 중 기부금 비율이 최근 3년간 0.22%(2017년), 0.34%(2018년), 0.49%(2019년)로 매년 지속적으로 증가하고 있으나, 인증평가 기준인 연간 0.5%를 충족하지는 못하고 있는 상황으로 기부금 확대를 위한 다양한 방법의 모색이 요구됨. 또한 대학재정 확대 차원에서 등록금, 기부금 이외의 국고지원금, 산학협력단 수입 등 다양한 수입원을 확보하기 위한 추가적인 노력이 필요함. 그리고 게스트하우스, 스포츠센터, 골프장 등 학교시설의 운영 수입 확대를 위한 개선책이 필요.

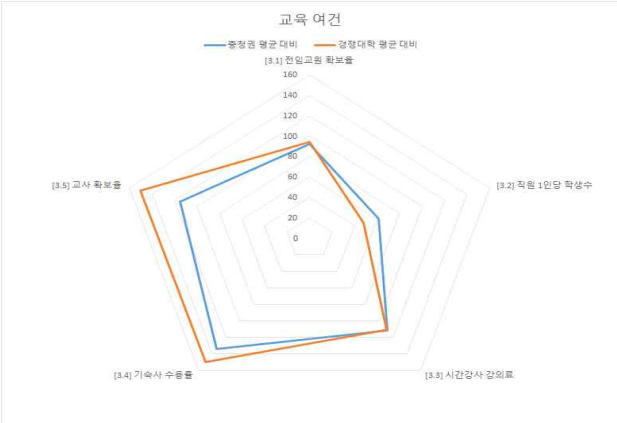
• 재학생 1인당 자료구입비가 2018년 회계연도에는 50,209원인 반면에 2019년 회계연도에는 24,159원으로 50% 이상으로 대폭 감소함. 2019 회계연도 실적이 차기 모니터링 평가 실적에서 제외된다는 점을 감안하여 해당 부서에서 예산지출을 낮춘 것으로 판단됨. 다만 평가지표의 안정적인 관리를 위해서 매년 적정선의 실적 관리가 필요.

■ 평가영역: 3. 교육 여건

□ 평가지표별 세부 결과표 및 분석 차트

평가지표	본교 지표값	충청권 비교(상대평가)					
		충청권 전체(27개 사립대)			충청권 경쟁대학(6개 사립대)		
		평균	본교 비율	비교 결과	평균	본교 비율	비교 결과
[3.1] 전임교원 확보율	67.308	72.888	92.34%	우수	71.551	94.06%	우수
[3.2] 직원 1인당 학생수	27.152	44.346	61.22%	매우 우수	56.677	47.90%	매우 우수
[3.3] 시간강사 강의료	60,000원	53,631원	111.87%	매우 우수	54,165원	110.77%	매우 우수
[3.4] 기숙사 수용률	73.566	54.926	133.93%	매우 우수	24.665	298.25%	매우 우수
[3.5] 교사 확보율	205.639	178.318	115.32%	매우 우수	140.542	146.31%	매우 우수





※[3.2] 직원 1인당 학생수: 지표가 낮을수록 유리한 지표

□ 현황

• 교육 여건 영역의 총 5개 지표에 대한 평가 결과를 보면, 충청권 전체 및 경쟁대학 비교에서 동일하게 매우 우수 4개, 우수 1개로 전반적으로 우수한 실적을 보이고 있음.

□ 강점 및 약점

• 기숙사 수용률의 경우는 충청권 전체 및 경쟁대학과 비교해서 월등한 격차(충북권 전체 대비 133.93%, 경쟁대학 대비 298.25%)를 보이고 있으며, 시간강사 강의료와 교사 확보율은 충청권 전체 및 경쟁대학 대비 100% 이상을 여유 있게 상회하고 있음.

• 반면, 전임교원 확보율은 67%로 인증평가 기준인 61%를 충족하고 있으나, 충청권 전체 및 경쟁대학에 대해서 각각 92.34%, 94.06%로 100% 이상을 초과하지 못하고 있음.

□ 개선점

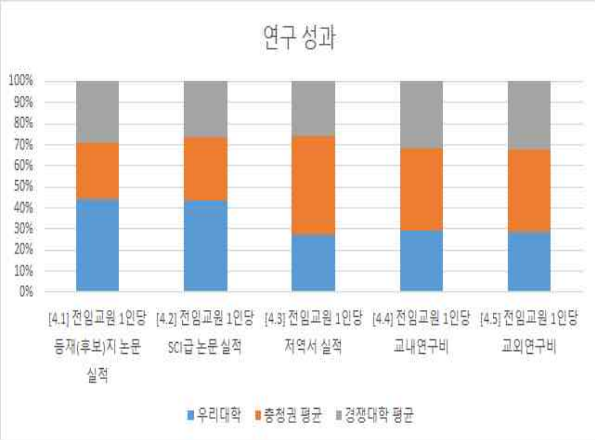
• 충청권 대학들 대비 전임교원 확보율을 90% 이상 유지하며 동시에 인증평가 기준인 61%를 충족하고 있으나, 2020년 전임교원 확보율이 67.308%로 아쉽게도 재정지원제한대학 지정평가 기준인 68%를 충족하지 못하고 있음. 전임교원 확보율은 각종 평가에서 사용되는 주요 실적이기 때문에 지표를 직접 관리하는 실무부서의 지속적인 관리가 요구됨.

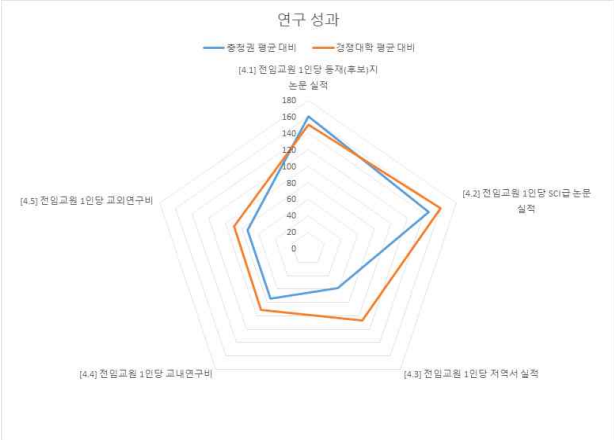
• 기숙형 대학(RC:Residential College)의 특성에 맞게 높은 기숙사 수용률 유지하고 있으며 다양한 학생 복지시설(열람실, 스터디룸, 24시 편의점 등)과 각종 학생 편의시설(온천장, 세탁실, 택배실, 미용실 등)을 갖추고 있는 것은 학생 만족도 제고에 긍정적인 측면임. 다만 관련 시설의 효율적 이용 및 사용자 만족도 유지·개선을 위해서 학생 만족도 조사, 의견 수렴 등의 절차가 형식적으로 그치는 것이 아니라 실질적인 환류로 이어질 필요가 있음.

■ 평가영역: 4. 연구성과

□ 평가지표별 세부 결과표 및 분석 차트

평가지표	본교 지표값	충청권 비교(상대평가)					
		충청권 전체(27개 사립대)			충청권 경쟁대학(6개 사립대)		
		평균	본교 비율	비교 결과	평균	본교 비율	비교 결과
[4.1] 전임교원 1인당 등재(후보)지 논문 실적	0.832	0.508	163.62%	매우 우수	0.552	150.79%	매우 우수
[4.2] 전임교원 1인당 SCI급 논문 실적	0.213	0.146	146.00%	매우 우수	0.130	163.50%	매우 우수
[4.3] 전임교원 1인당 저역서 실적	0.067	0.114	58.37%	**보완 요망**	0.063	106.53%	매우 우수
[4.4] 전임교원 1인당 교내연구비	1,332천원	1,799천원	74.01%	**보완 요망**	1,456천원	91.46%	우수
[4.5] 전임교원 1인당 교외연구비	16,899천원	22,931천원	73.69%	**보완 요망**	18,973천원	89.06%	보통





□ 현황

• 연구성과 영역의 총 5개 지표에 대한 평가 결과를 보면, 충청권 전체 비교에서는 매우 우수 2개, 보안 요망 3개로 저조한 실적을 보이고 있음. 반면 충청권 경쟁대학과 비교하면 매우 우수 3개, 우수 1개, 보통 1개로 보통 이상의 실적을 유지하고 있음.

□ 강점 및 약점

• 전임교원 1인당 등재지 및 SCI급 논문 실적은 충청권 전체와 경쟁대학 대비 평균 1.5배 정도의 우수한 실적을 보여주고 있음. 또한 인증평가 기준(전임교원 1인당 등재지 0.35건, SCI급 0.05건) 대비 각각 0.832건, 0.213건으로 평가 기준을 어려움 없이 충족하고 있음.

• 반면 전임교원 1인당 저역서, 교내연구비 및 교외연구비 실적의 경우 경쟁대학과 비교해서 보통 정도의 수준을 보여주고 있으나, 충청권 전체와 비교하면 저역서는 58.37%, 교내연구비는 74.01%, 교외연구비는 73.69%로 충청권 전체 평균을 밑도는 수치를 보여주고 있음. 특히 저역서 실적은 0.067건으로 인증평가 기준인 0.07건을 미충족하고 있음.

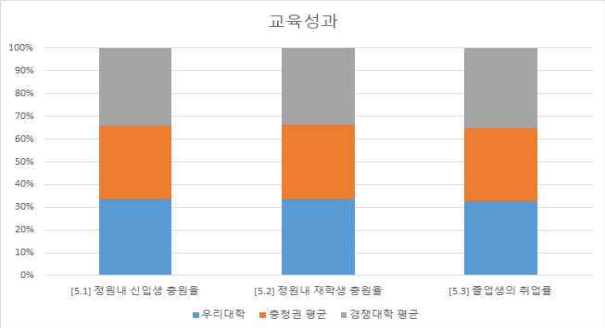
□ 개선점

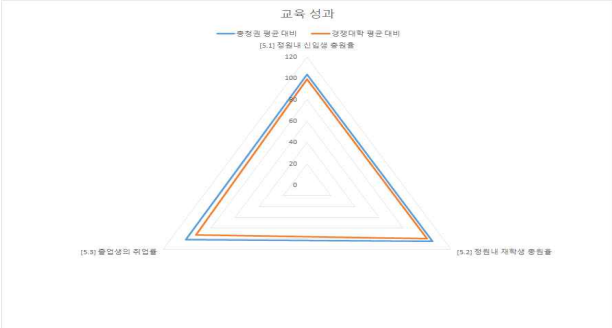
• 논문실적은 충청권 전체 및 경쟁대학과 비교해서 '매우 우수'인 상태로 현재 상황을 유지·개선하는 전략 수립이 필요. 저역서 실적은 경쟁대학의 평균 이상이나 충청권 대학에 비해 보완이 필요한 상황으로 해당 실적을 지속적으로 상승시킬 수 있는 행정부서의 전략 및 지원(교내연구비 중 저역서 지원비 확대적용 등)이 필요함. 교내연구비는 필요한 예산만 확보되면 어려움 없이 평가지표를 상승시킬 수 있는 반면에 교외연구비의 경우는 연구과제 수주 제고를 위해서 우리 대학 교원들의 활발한 연구 활동과 노력 그리고 대학의 전략적 정책지원이 수반되어야 함. 예를 들어 연구과제 정책 설명회, 외부 기관과의 토론회, 교원대상 공청회 개최, 교외연구비 관련 교원업적평가의 개정 및 산학협력단의 적극적인 정책적 지원 등이 필요함.

■ 평가영역: 5. 교육성과

□ 평가지표별 세부 결과표 및 분석 차트

평가지표	본교 지표값	충청권 비교(상대평가)					
		충청권 전체(27개 사립대)			충청권 경쟁대학(6개 사립대)		
		평균	본교 비율	비교 결과	평균	본교 비율	비교 결과
[5.1] 정원내 신입생 충원율	97.239	93.828	103.63%	매우 우수	98.178	99.04%	우수
[5.2] 정원내 재학생 충원율	95.238	91.090	104.55%	매우 우수	95.461	99.76%	우수
[5.3] 졸업생의 취업률	62.283	61.417	101.41%	매우 우수	67.408	92.39%	우수





□ 현황

• 교육성과 영역의 총 3개 지표에 대한 평가 결과를 보면, 충청권 전체 비교에서는 매우 우수 3개로 우수한 실적을 보이고 있음. 반면 충청권 경쟁대학과 비교하면 매우 우수 3개로 평균적인 실적을 유지하고 있음.

□ 강점 및 약점

• 정원내 신입생 충원율, 재학생 충원율 및 졸업생 취업률은 충청권 전체 비교에서 각각 103.63%, 104.55%, 101.41%로 평균 이상이며, 경쟁대학과 비교해서도 졸업생 취업률(92.39%)이 다소 낮은 것을 제외하면 신입생과 재학생 충원율은 모든 약 99% 비율로 큰 문제는 없음.

□ 개선점

• 위 수치는 2020년 자료에 따른 결과로 신입생 및 재학생 충원율에 대해서 별다른 문제점은 없음. 반면 우리 대학이 올해 신입생 충원율이 98.3%로 타대학들과 비교해서 월등한 성과를 거두었음. 다만 학령인구 감소로 2021년도 대학 신입생 충원율이 역대 최저 수준을 기록(전국 4년제 대학 89.52%, 충청권 88.55%)한 상황에서 향후 우리 대학의 신입생 충원율을 보장할 수 없음. 이에 대해 대학 차원의 실질적인 정책 시행(정원감축, 학과 통폐합 등)이 불가피한 상황임.