

# 2018학년도 대학원 자치평가 보고서



2019. 2.

연세대학교 기획처 기획팀

**YONSEI,**  
*Leading the Way to the Future*

# 목 차

|            |                         |    |
|------------|-------------------------|----|
| <b>I</b>   | <b>개요</b>               | 1  |
| <b>II</b>  | <b>진행방향</b>             | 2  |
| <b>III</b> | <b>추진체계 및 진행일정</b>      | 3  |
| <b>IV</b>  | <b>평가지표 및 기준</b>        | 4  |
| <b>V</b>   | <b>평가결과</b>             | 7  |
|            | 1. 일반대학원                | 8  |
|            | 2. 연합신학대학원              | 9  |
|            | 3. 경영전문대학원              | 10 |
|            | 4. 국제학대학원               | 11 |
|            | 5. 정보대학원                | 12 |
|            | 6. 커뮤니케이션대학원            | 13 |
|            | 7. 사회복지대학원              | 14 |
|            | 8. 교육대학원                | 15 |
|            | 9. 행정대학원                | 16 |
|            | 10. 공학대학원               | 17 |
|            | 11. 보건대학원               | 18 |
|            | 12. 정경·창업대학원            | 19 |
|            | 13. 언론홍보대학원             | 20 |
|            | 14. 법무대학원               | 21 |
|            | 15. 생활환경대학원             | 22 |
|            | 16. 경제대학원               | 23 |
|            | 17. 간호대학원               | 24 |
|            | 18. 보건환경대학원             | 25 |
| <b>VI</b>  | <b>평가지표별 세부 설명</b>      |    |
|            | 1. 평가지표 요약              | 26 |
|            | 2. 평가지표별 정의 및 산식        | 27 |
| <b>VII</b> | <b>교외상대평가 대상 대학원 목록</b> | 32 |

# 1 대학원 자체평가 개요

## 가. 자체평가의 정의

- 대학 자체평가는 대학의 교육·연구, 조직 · 운영, 시설·설비 등에 관한 사항을 스스로 점검·평가하여 그 결과를 공시하는 것

## 나. 추진목적

- 각 대학원의 대외경쟁력을 진단하여 대학원 운영 개선을 위한 기초정보로 활용
- 대학의 질적 수준 제고를 위한 대학평가제도의 효과 제고
- 평가 및 그 결과의 공개에 대한 의무를 준수하여 사회적 책임을 다하고, 교육수요자의 알권리를 보장

## 다. 대학원 자체평가의 실시 근거

- 관련 법령
  - ① 「고등교육법」 제11조의2 (평가)
  - ② 관련 교육부령 「고등교육기관의 자체평가에 관한 규칙」
  - ③ 연세대학교 규정 「대학자체평가규정」 및 「자체평가규정 시행세칙」
- 대학원 자체평가 실시사유(근거)
  - ① 대학학사제도과-1251(2015.02.13.) 대학평가결과 중 대학원 분리공시 지침
  - ② 대학원정보공시 항목 : 14-자. 「고등교육법」 제11조의2에 따른 대학 평가 결과

## 2

## 대학원 자체평가 진행 방향

### 기본방향

- [경쟁력 강화] 타 대학 대학원과 비교평가를 통한 경쟁력 진단
- [교육여건 진단] 대학원 운영을 위한 기본 교육 여건 평가
- [효율성 제고] 정보공시 항목 위주의 정량평가로 평가의 수행 및 결과보고서 작성 부담 경감

### 가. 평가대상 대학원

| 구분         | 평가대상        |                                                |
|------------|-------------|------------------------------------------------|
| 일반대학원 (1)  | 일반대학원(원주포함) |                                                |
| 전문대학원 (6)  | 인문·사회(6)    | 연합신학대학원·경영전문대학원·국제학대학원·정보대학원·커뮤니케이션대학원·사회복지대학원 |
| 특수대학원 (11) | 인문·사회(6)    | 교육대학원·행정대학원·언론홍보대학원·법무대학원·경제대학원·정경·창업대학원       |
|            | 자연과학(4)     | 보건대학원·생활환경대학원·간호대학원·보건환경대학원                    |
|            | 공학(1)       | 공학대학원                                          |

※ 법학전문대학원은 「대한변호사협회 법학전문대학원 평가위원회」에서 주관한 “법학전문대학원 2주기 평가(2012~2016학년도)” 인증결과로 자체평가를 갈음함

### 나. 평가방법

- 1) 대학원 현황과 특성을 고려하여, 4개 그룹으로 세분 및 그룹별로 평가항목별 배점을 달리하여 평가
- 2) 교외상대평가 지표는 전국 대학원을 종류별·계열별로 구분하여 평가
- 3) 평가대상기간: 2018년 대학원 정보공시 각 항목별 지침을 기준으로 함  
※ 2018년(2017년) 4월 1일 또는 2018(2017)학년도
- 4) 대학원 종류별 항목 배점

| 종류 | 전임교원<br>소속여부 | 교육 | 재정 | 교육 및<br>연구성과 | 교육여건 | 국제화 | 학생 | 계   |
|----|--------------|----|----|--------------|------|-----|----|-----|
| 일반 |              | 20 | 15 | 15           | 15   | 15  | 20 | 100 |
| 전문 | 有            | 20 | 15 | 15           | 15   | 15  | 20 | 100 |
|    | 無            | 20 | 15 | 10           | 15   | 15  | 25 | 100 |
| 특수 | 有            | 20 | 15 | 20           | 15   | -   | 30 | 100 |
|    | 無            | 20 | 15 | 10           | 23   | -   | 32 | 100 |

## 4 평가지표 및 기준

### 가. 지표구성 및 배점

| 영역   | 평가지표명                  | 배점  |           |           |           |           | 기초자료 출처             | 관련 정보공시 항목명            | 평가 방법 |
|------|------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------|------------------------|-------|
|      |                        | 일반  | 전문        |           | 특수        |           |                     |                        |       |
|      |                        |     | 전임교원<br>유 | 전임교원<br>무 | 전임교원<br>유 | 전임교원<br>무 |                     |                        |       |
| 교육   | 특별과정 운영 실적             | 5   | 5         | 5         | 5         | 5         | 정보공시                | 현장중심 실무형<br>교육과정 개설 현황 | 절대    |
| 교육   | 강의평가결과                 | 10  | 10        | 10        | 10        | 10        | (IT서비스팀)<br>강의평가 결과 |                        | 절대    |
| 교육   | 강좌당 학생수(명)             | 5   | 5         | 5         | 5         | 5         | (기획팀)<br>각 대학원 성적결과 |                        | 교내상대  |
| 재정   | 등록금부담 완화지수             | 8   | 5         | 5         | 5         | 5         | (재무회계팀)<br>결산서+정보공시 |                        | 교내상대  |
| 재정   | 정원 1명당 등록금수입 증감(천원)    | 7   | 5         | 5         | 5         | 5         | (재무회계팀)<br>결산서+정보공시 |                        | 교내상대  |
| 재정   | 등록금수입 대비 모금비율(%)       | -   | 5         | 5         | 5         | 5         | (재무회계팀)<br>결산서+기금장부 |                        | 교내상대  |
| 교육성과 | 진학율(%)                 | 7   | 2         | 5         | 5         | 5         | 정보공시                | 졸업생의 진학현황              | 교외상대  |
| 교육성과 | 취업율(%)                 | 8   | 3         | 5         | 5         | 5         | 정보공시                | 졸업생의 취업현황              | 교외상대  |
| 연구성과 | 전임교원 1인당 연구실적(편)       | -   | 5         | -         | 5         | -         | 정보공시                | 전임교원의 연구실적             | 교외상대  |
| 연구성과 | 전임교원 1인당 연구비 수혜실적(천원)  | -   | 5         | -         | 5         | -         | 정보공시                | 전임교원의<br>연구비 수혜실적      | 교외상대  |
| 교육여건 | 전임교원 강의담당 비율(%)        | 5   | 5         | 5         | 5         | 8         | 정보공시                | 교원 강의담당 현황             | 교외상대  |
| 교육여건 | 재학생 1인당 교외장학금 수혜금액(천원) | 5   | 5         | 5         | 5         | 8         | 정보공시                | 장학금 수혜 현황              | 교외상대  |
| 교육여건 | 강사 강의료(천원)             | 5   | 5         | 5         | 5         | 7         | 정보공시                | 강사 강의료                 | 교외상대  |
| 국제화  | 외국인 학생 비율(%)           | 5   | 5         | 5         | -         | -         | 정보공시                | 외국인 유학생 현황             | 교외상대  |
| 국제화  | 외국인 학생 중도탈락 비율(%)      | 5   | 5         | 5         | -         | -         | 정보공시                | 외국인 유학생<br>중도탈락 현황     | 교외상대  |
| 국제화  | 학점교류 학생 비율(%)          | 5   | 5         | 5         | -         | -         | 정보공시                | 외국대학과의<br>교류 현황        | 교외상대  |
| 학생   | (정원내)신입생 경쟁률           | 2   | 2         | 3         | 3         | 3         | 정보공시                | 신입생 총원 현황              | 교외상대  |
| 학생   | (정원내)신입생 충원율(%)        | 5   | 5         | 5         | 7         | 7         | 정보공시                | 신입생 총원 현황              | 교외상대  |
| 학생   | (정원내)재학생 충원율(%)        | 5   | 5         | 5         | 7         | 7         | 정보공시                | 학생 총원 현황               | 교외상대  |
| 학생   | (정원내외)재학생 충원율(%)       | 3   | 3         | 5         | 5         | 5         | 정보공시                | 학생 총원 현황               | 교외상대  |
| 학생   | 중도탈락비율(%)              | 5   | 5         | 7         | 8         | 10        | 정보공시                | 중도탈락 학생 현황             | 교외상대  |
| 지표수  |                        | 19  | 21        | 19        | 18        | 16        |                     |                        |       |
| 총점   |                        | 100 | 100       | 100       | 100       | 100       |                     |                        |       |

## 나. 세부 평가방법

- 평가요소 : 평가업무 경감과 신뢰성 확보를 위해 정량평가 지표 구성
- 평가방식 : 절대평가, 상대평가를 혼합하여 적용
- 평가기준 : 지표별 기준치는 절대값과 상대평가의 순위비율에 따라 차등 적용
- 교외상대평가 세부 산출 기준
  - 1) 비교대상 대학원 선정 기준
    - 일반대학원의 범위 : 대학원 상태값이 기존이며, 2018년 기준 재학생 수가 300명 이상인 대학원
    - 전문·특수 대학원의 범위 : 대학원 상태값이 기존이며, 2017년 ~ 2018년의 입학정원이 모두 1명 이상이고, 2018년 기준 재학생 수가 50명 이상인 대학원
  - 2) 전문·특수대학원 계열구분 기준
    - 학과별 재학생 수를 기준으로 계열구분(교육편제단위 표준분류에 등록된 학과의 대분류를 기준으로 함)
  - 3) 점수화 방식
    - 지표별로 산출된 실값에 대한 Z score 산출 후 T score 환산
    - 전체 지표에 대해 Z score를 구한 후, 100점 기준으로 범위 안에서 **Z score를 선형 변환**
      - Z score의 평균(0)은 중간 값(50점)을 부여하고, Z score의 최고점은 가중치 최고점, Z score의 최저점은 가중치의 최저점(0점)을 부여하여 T score 환산
      - **개선도 점수 부여** : 전년대비 증가분이 0 이상이고, 증감분이 비교대상 대학원 평균값보다 클 경우, 환산 T score의 10% 가산점 부여
  - 4) 교외 상대평가 대학원 목록 : 「7.2018 교외상대평가 대상 대학원 목록」 참조
- 교내상대평가 세부 산출 기준
  - 1) 우리대학 소속 19개 대학원(분교 및 폐교 포함)을 대상으로 지표별 실값 계산 후 Z score 부여
  - 2) 부여된 Z score를 기준으로 등급 산출
  - 3) 교내상대평가 비교대상 교내 대학원 목록 (전체 19개 대학원, 폐지대학원 제외)

|                       |                         |                       |                       |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 일반대학원(일반, 신촌)         | 연합신학대학원(전문, 인문사회, 신촌)   | 경영전문대학원(전문, 인문사회, 신촌) | 국제학대학원(전문, 인문사회, 신촌)  |
| 정보대학원(전문, 인문사회, 신촌)   | 커뮤니케이션대학원(전문, 인문사회, 신촌) | 사회복지대학원(전문, 인문사회, 신촌) | 법학전문대학원(전문, 인문사회, 신촌) |
| 의학전문대학원(전문, 의료원, 폐지)  | 치의학전문대학원(전문, 의료원, 폐지)   | 교육대학원(특수, 인문사회, 신촌)   | 행정대학원(특수, 인문사회, 신촌)   |
| 공학대학원(특수, 공학, 신촌)     | 보건대학원(특수, 자연과학, 의료원)    | 정경창업대학원(특수, 인문사회, 원주) | 언론홍보대학원(특수, 인문사회, 신촌) |
| 법무대학원(특수, 인문사회, 신촌)   | 생활환경대학원(특수, 자연과학, 신촌)   | 경제대학원(특수, 인문사회, 신촌)   | 간호대학원(특수, 자연과학, 의료원)  |
| 보건환경대학원(특수, 자연과학, 원주) |                         |                       |                       |

## 다. 평가등급

### ■ 지표별 평가 등급 및 기준

| 등급      | S                        | A                | B                   | C                 | D              |
|---------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------|----------------|
| 점수비율(%) | 100                      | 85               | 70                  | 55                | 40             |
| 절대평가    | 운영                       | -                | -                   | -                 | 미운영            |
| 교외상대    | 상위 10% 이내                | 상위 30% 이내        | 상위 50% 이내           | 상위 80% 이내         | 하위 20% 이내      |
| 교내상대    | Z score $\geq 2$         | Z score $\geq 1$ | Z score $\geq -0.5$ | Z score $\geq -2$ | Z score $< -2$ |
| 만족도     | 해당점수에 지표점수를 가중치로 적용하여 사용 |                  |                     |                   |                |

### ■ 종합평가 등급

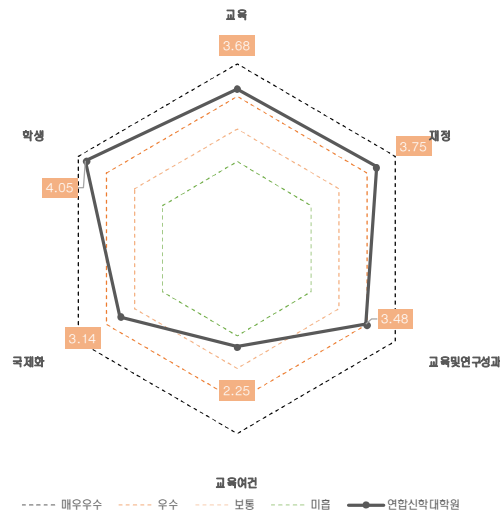
- 지표별 점수의 합(원점수)에 대해 평균 70점과 표준편차 10점으로 보정하여 최종점수 산출

| 구분 | S      | A      | B      | C      |
|----|--------|--------|--------|--------|
| 총점 | 85점 이상 | 70~85점 | 55~70점 | 55점 미만 |
| 표기 | 매우 우수  | 우수     | 보통     | 개선요망   |

2

연합신학대학원

|       |                                                |
|-------|------------------------------------------------|
| 대학원명  | 연세대학교 연합신학대학원                                  |
| 대학원구분 | 전문대학원                                          |
| 계열구분  | 인문·사회                                          |
| 평가등급  | 보통                                             |
| 최종점수  | 62.15                                          |
| 우수지표  | · 진학율<br>· 재학생충원율                              |
| 취약지표  | · 전임교원연구비수혜실적<br>· 전임교원강의담당비율<br>· 외국인학생중도탈락비율 |



| 영역   | 평가지표명*                 | 배점 | 구분   | 실값       | 전년대비<br>증감 | T점수    | 비교대상<br>대학원수 | 순위 | 평가등급 | 비교대상<br>평균 | 비교대상<br>표준편차 |
|------|------------------------|----|------|----------|------------|--------|--------------|----|------|------------|--------------|
| 교육   | 특별과정 운영 실적             | 5  | 절대   | 미운영      | -          | -      | -            | -  | D    | -          | -            |
| 교육   | 강의평가결과                 | 10 | 절대   | 9.21     | 0.11       | -      | 19           | 2  | A    | 8.83       | 0.32         |
| 교육   | 강좌당 학생수(명)             | 5  | 교내상대 | 14.40    | -          | 55.78  | 19           | 7  | B    | 17.89      | 6.05         |
| 재정   | 등록금부담 완화지수             | 5  | 교내상대 | 0.42     | 0.20       | 50.46  | 19           | 9  | B    | 0.26       | 3.45         |
| 재정   | 정원 1명당 등록금수입 증감(천원)    | 5  | 교내상대 | -1,204.7 | -3,223.3   | 40.10  | 19           | 16 | C    | -168.4     | 1,047.0      |
| 재정   | 등록금수입 대비 모금비율(%)       | 5  | 교내상대 | 10.120   | -7.061     | 71.91  | 18           | 2  | S    | 2.642      | 3.413        |
| 교육성과 | 진학율(%)                 | 2  | 교외상대 | 17.65    | -1.87      | 85.76  | 86           | 4  | S    | 1.34       | 2.79         |
| 교육성과 | 취업율(%)                 | 3  | 교외상대 | 87.50    | 16.67      | 98.00  | 84           | 18 | A    | 42.72      | 38.06        |
| 연구성과 | 전임교원 1인당 연구실적(편)       | 5  | 교외상대 | 0.08     | 0.06       | 36.81  | 77           | 30 | B    | 0.11       | 0.15         |
| 연구성과 | 전임교원 1인당 연구비 수혜실적(천원)  | 5  | 교외상대 | 5,694.8  | 2,442.2    | 8.83   | 77           | 64 | D    | 35,463.7   | 40,572.7     |
| 교육여건 | 전임교원 강의담당 비율(%)        | 5  | 교외상대 | 40.00    | 3.69       | 14.89  | 86           | 82 | D    | 70.79      | 17.29        |
| 교육여건 | 재학생 1인당 교외장학금 수혜금액(천원) | 5  | 교외상대 | 0.0      | 0.0        | 0.00   | 86           | 71 | D    | 1,006.6    | 1,249.4      |
| 교육여건 | 강사 강의료(천원)             | 5  | 교외상대 | 56.4     | -2.8       | 41.54  | 69           | 51 | C    | 61.2       | 14.7         |
| 국제화  | 외국인 학생 비율(%)           | 5  | 교외상대 | 22.58    | -1.34      | 59.01  | 86           | 15 | A    | 9.32       | 15.94        |
| 국제화  | 외국인 학생 중도탈락 비율(%)      | 5  | 교외상대 | 6.00     | 0.23       | 48.20  | 59           | 79 | D    | 2.50       | 4.13         |
| 국제화  | 학점교류 학생 비율(%)          | 5  | 교외상대 | 0.00     | 0.00       | 0.00   | 86           | 29 | C    | 2.33       | 5.71         |
| 학생   | (정원내)신입생 경쟁률           | 2  | 교외상대 | 4.02     | -0.47      | 59.96  | 86           | 20 | A    | 2.50       | 1.94         |
| 학생   | (정원내)신입생 충원율(%)        | 5  | 교외상대 | 96.08    | 0.00       | 74.86  | 86           | 36 | B    | 85.26      | 20.64        |
| 학생   | (정원내)재학생 충원율(%)        | 5  | 교외상대 | 122.43   | 13.08      | 100.00 | 86           | 1  | S    | 82.19      | 22.03        |
| 학생   | (정원내)외재학생 충원율(%)       | 3  | 교외상대 | 157.94   | 13.08      | 100.00 | 86           | 1  | S    | 91.14      | 14.31        |
| 학생   | 중도탈락비율(%)              | 5  | 교외상대 | 7.66     | -5.03      | 39.32  | 86           | 65 | C    | 5.01       | 3.51         |



## 6 평가지표별 세부 설명

### 1 평가지표 요약

| 영역   | 평가지표명              | 세부 평가방법 및 기준                                                                                                           |
|------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 교육   | 특별과정 운영 실적         | 정보공시<br>- 주문식 교육과정 운영 여부<br>- 운영시 S, 미운영시 D                                                                            |
|      | 강의평가 결과            | 자체 강의평가 결과<br>- 기준연도 1,2학기 강의평가 결과 반영<br>- 강의평가 5점 환산점수 적용<br>- 강의평가 미실시 대학원의 경우, 실시 대학원 평균값 적용                        |
|      | 강좌당 학생수            | 개설과목별 수강인원 데이터<br>- 기준연도 1,2학기 수강신청 데이터베이스 활용<br>- 0학점 및 논문지도 과목은 제외함                                                  |
| 재정   | 등록금 부담 완화율         | 정보공시/등록금수입명세서<br>- 대학원별 등록금수입명세서 / 정보공시 장학금수혜현황<br>- 전년도 등록금부담율-금년도 등록금부담율*<br>*등록금부담율: (등록금수입-교외장학금-교내장학금)/등록금수입      |
|      | 정원 1명당 등록금 수입 증가율  | 정보공시/등록금수입명세서<br>- 대학원별 등록금수입명세서 / 정보공시 재학생총원현황<br>- (금년도 1인당등록금수입-전년도 1인당등록금수입)/전년도 1인당등록금수입<br>*1인당등록금수입: 등록금수입/학생정원 |
|      | 등록금 수입 대비 모금액 비율   | 기금장부/등록금수입명세서<br>- 기준연도 기부적립금 / 기준연도 등록금 수입<br>- 기준연도 적립기금 중 전기이월, 이자적립, 예산배정적립 및 기금대체 금액은 제외함                         |
| 교육성과 | 진학율                | 정보공시<br>- 정보공시: 5-나-1. 졸업생의 진학현황<br>- 진학자수÷진학대상자수×100(%)                                                               |
|      | 취업율                | 정보공시<br>- 정보공시: 5-다-1. 졸업생의 취업현황<br>- 취업자수÷취업대상자수×100(%)                                                               |
| 연구성과 | 전임교원 1인당 연구실적      | 정보공시<br>- 정보공시: 7-가. 전임교원의 연구 실적<br>- SCI급·SCOPUS학술지 논문÷전임교원수                                                          |
|      | 전임교원 1인당 연구비 수혜실적  | 정보공시<br>- 정보공시: 12-가. 연구비 수혜 실적<br>- (교·내외 연구비+대응자금, 천원)÷전임교원수                                                         |
| 교육여건 | 전임교원 강의 담당 비율      | 정보공시<br>- 정보공시: 12-나-2. 교원 강의 담당 비율<br>- 당해연도 개설강좌(1,2학기) 기준<br>- 전임교원강의담당학점÷강의담당학점총계×100(%)                           |
|      | 재학생 1인당 교외장학금 수혜금액 | 정보공시<br>- 정보공시: 12-다-1. 장학금수혜현황<br>- 교외장학금 합계÷재학생                                                                      |
|      | 시간강사 강의료 수준        | 정보공시<br>- 정보공시: 14-차. 강사강의료<br>- $\Sigma(\text{시간당 지급기준 단가} \times \text{총강의시간수}) \div \Sigma(\text{총강의시간수})$          |
| 국제화  | 외국인 학생 비율          | 정보공시<br>- 정보공시: 4-바-1. 외국인 유학생 현황<br>- 외국인유학생(재적)÷정원내재학생×100(%)                                                        |
|      | 외국인 학생 중도탈락 비율     | 정보공시<br>- 정보공시: 4-바-2. 외국인 유학생 중도탈락 현황<br>- 외국인중도탈락생÷외국인재적학생×100(%)                                                    |
|      | 학점교류 학생 비율         | 정보공시<br>- 정보공시: 12-라-2. 외국대학과의 교류현황<br>- 학점교류학생수÷재학생수×100(%)                                                           |
| 학생   | (정원내)신입생 총원율       | 정보공시<br>- 정보공시: 4-다. 신입생 총원현황<br>- 정원내입학자÷입학정원×100(%)                                                                  |
|      | (정원내)신입생 경쟁율       | 정보공시<br>- 정보공시: 4-다. 신입생 총원현황<br>- 정원내지원자÷입학정원                                                                         |
|      | (정원내)재학생 총원율       | 정보공시<br>- 정보공시: 4-라. 학생 총원현황<br>- 정원내재학생÷(학생정원-학생모집정지인원)×100(%)                                                        |
|      | (전제)재학생 총원율        | 정보공시<br>- 정보공시: 4-라. 학생 총원현황<br>- 정원내외 재학생÷(학생정원-학생모집정지인원)×100(%)                                                      |
|      | 중도탈락비율             | 정보공시<br>- 정보공시: 4-사. 중도탈락 학생현황<br>- (중도탈락학생수÷재적학생수)×100(%)                                                             |

## 2

## 평가지표별 정의 및 산식

### 1. 특별과정 운영 실적

- 학생의 등록금 부담완화 및 취업난 해소를 위한 교육과정 개선 및 운영 노력을 평가

■ 산식

절대평가(운영/미운영으로 평가)

※ 자료기준일 : 2018년(6월)

※ 출처 : 정보공시 12-카-4-(1) 계약학과 설치 운영 현황, 12-카-4-(2) 주문식 교육과정 설치 운영 현황

### 2. 강의평가 결과

- 학생의 강의 만족도를 평가

■ 산식

절대평가(강의평가 결과점수 반영, 강의평가 미실시 대학원은 전체대학원 평균값 적용)

※ 자료기준일 : 2018년

※ 출처 : 각 대학원 강의평가 결과

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

### 3. 강좌당 학생 수

- 정규교육과정 강좌당 수강 학생 수로, 교육의 질 제고와 학습 환경을 평가
- 0학점 및 논문지도 관련 과목은 전체 개설과목 및 수강생 수에서 모두 제외함

■ 산식

전체 수강생 수 ÷ 전체 개설과목수

※ 자료기준일 : 2018년

※ 출처 : 각 대학원 개설 과목별 수강인원 데이터베이스

- 평가 : ▼ (낮을수록 우수)

### 4. 등록금부담 완화율

- 전체 등록금 중 장학금을 제외하고 실제로 학생이 부담하여야 하는 등록금의 규모를 등록금 부담률이라고 할 때 전년도와 등록금 부담률과 당해 연도의 등록금 부담률의 차이를 나타내는 지표로, 학생의 등록금에 대한 부담이 전년에 비해 얼마나 완화되었는지를 평가
- 단순 장학금액 비교인 「학생 1인당 장학금 수혜금액」의 보완 지표로 활용

■ 산식

전년도 등록금 부담률\* - 금년도 등록금 부담률\*  
\*등록금 부담률 = (등록금수입-교외장학금-교내장학금)/등록금수입X100(%)

※ 자료기준일

• 정보공시 : 2018년(8월), 2018년(8월)

• 결산서(등록금수입명세서) : 2017년, 2016년

※ 출처 : 정보공시 12-다-1 장학금 수혜 현황 / 결산서 중 등록금수입명세서

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 5. 정원 1명당 등록금수입 증가율

- 교비회계 수입재원 전체 중 가장 큰 비중을 차지하는 등록금 수입에 대한 건전성을 나타내는 지표로, 신입생 충원 및 계약학과정원의 학생 유치의 노력 정도를 평가

##### 산식

$$\frac{(\text{전년도 1인당 등록금수입}^* - \text{금년도 1인당 등록금수입}^*)}{\text{전년도 1인당 등록금수입}^*}$$

$$^*1인당 등록금수입 = \text{금년도 등록금 총수입} / \text{학생정원}$$

※ 자료기준일

- 정보공시 : 2017년(8월), 2016년(8월)
- 결산서(등록금수입명세서) : 2017년, 2016년

※ 출처 : 정보공시 4-라 학생 충원현황(편입학 포함) / 결산서 중 등록금수입명세서

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 6. 등록금 수입 대비 모금액 비율

- 등록금 수입과 비교하여 당해연도 기부금이 차지하는 비율이 어느 정도인지 평가하여 각 대학원의 책무성과 재정의 건전성을 평가

##### 산식

$$\frac{\text{금년도 기부적립액}^*}{\text{금년도 등록금 총수입}} \times 100(\%)$$

\*기부적립액: 기준연도 적립기금 중 전기이월·이자적립·예산배정적립·기금대체금액을 제외한 순수 기부적립금 총액

※ 자료기준일

- 정보공시 : 2017년(8월), 2016년(8월)
- 결산서(등록금수입명세서) : 2017년, 2016년

※ 출처 : 결산서 중 기금장부 / 결산서 중 등록금수입명세서

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 7. 진학율

- 학생이 졸업 후 상급학교 진학을 통해 학문분야 연구자로서 활동할 수 있도록 지원하여 나타난 성과정도를 평가

##### 산식

$$\frac{\text{석사학위 취득자 중 진학자수}}{\text{석사학위 취득자 수}} \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2018년(8월, 수시2차)

※ 출처 : 정보공시 5-나 졸업생의 진학현황

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 8. 취업율

- 학생이 졸업 후 취업을 통해 사회 구성원으로서 활동할 수 있도록 지원하여 나타난 성과 정도를 평가

##### 산식

$$\frac{\text{취업자수}}{\text{취업대상자수}} \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2018년(8월, 수시2차)

※ 출처 : 정보공시 5-다 졸업생의 취업현황

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 9. 전임교원 1인당 연구실적

- 대학원이 연구성과 제고를 통해 학문발전에 기여하고 있는지를 양적으로 평가
- 대학의 위상을 고려하여 국내등재지(KCI) 논문은 실적에서 제외
- 논문게재 실적의 경우, 단독저자인 경우 실적은 1건이며 저자수가 2명이상일 경우 주저자 및 교신저자 실적은  $\frac{2}{n+2}$ , 공동저자 실적은  $\frac{1}{n+2}$ 으로 계산함
- 논문저자 수가 100명 이상일 경우  $n=100$ 으로 처리함

■ 산식

SCI급/SCOPUS 논문게재 실적 합계÷전임교원 수

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 7-가. 전임교원의 연구 실적

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 10. 전임교원 1인당 연구비 수혜 실적

- 대학원이 연구성과 제고를 통해 학문발전에 기여하고 있는지를 양적으로 평가

■ 산식

(교·내외 연구비+대응자금)÷전임교원 수(천원)

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 12-가. 연구비 수혜 실적

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 11. 전임교원 강의담당 비율

- 수업의 질 제고를 위한 수업 관리 노력을 평가

■ 산식

전임교원강의담당학점÷총개설강의학점×100(%)

※ 자료기준일 : 2018-1학기(4월), 2018-2학기(10월)

※ 출처 : 정보공시 12-나-2 교원 강의담당 현황

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 12. 학생 1인당 교외장학금 수혜금액

- 학생의 경제적 부담을 덜어주고 학업에 집중할 수 있도록 지원하고 있는 정도를 평가
- 각 대학원의 장학금 재원의 추가 확보 노력에 대한 평가

■ 산식

교외장학금(국가·지방자치단체·시설및기타) 합계÷재학생수

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 12-다-1 장학금 수혜 현황

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

### 13. 시간강사 강의료 수준

- 대학원이 시간강사에게 적정 수준의 처우를 제공하여 수업의 질을 유지하고 있는지를 평가

■ 산식

$$\Sigma(\text{시간당 지급기준 단가} \times \text{총 강의시간 수}) \div \text{총 강의시간 수}$$

※ 자료기준일 : 2018년(6월)

※ 출처 : 정보공시 14-차. 강사 강의료

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

### 14. 외국인 학생 비율

- 대학이 학내 구성원의 국제화를 위해 노력한 양적 수준을 평가

■ 산식

$$\text{학위과정 외국인 유학생(재적)} \div \text{정원내·외 재적생} \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 4-바-1 외국인 유학생 현황

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

### 15. 외국인 학생 중도탈락 비율

- 대학이 외국인학생에게 기울인 관리노력의 성과 정도를 평가

■ 산식

$$\text{외국인중도탈락생} \div \text{외국인재적학생} \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 4-바-2 외국인 유학생 중도탈락 현황

- 평가 : ▼ (낮을수록 우수)

### 16. 학점교류 학생 비율

- 대학이 내국인 및 외국인 학생 교류의 양적·질적 수준 제고를 위해 노력한 성과 정도를 평가

■ 산식

$$\text{학점교류학생수(파견인원+유치인원)} \div \text{재학생수} \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 12-라-2 외국대학과의 교류현황

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

### 17. (정원내) 신입생 경쟁률

- 대학의 질을 잘 관리하여 얼마나 많은 대상자들이 해당 대학에 입학하고자 하는지를 평가

■ 산식

$$\text{정원내 지원자} \div \text{입학정원}$$

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 4-다 신입생 총원현황

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 18. (정원내) 신입생 충원을

- 학생들에게 필요한 질 높은 교육을 제공하여 신입생을 잘 충원하고 있는지를 평가

■ 산식

$$\text{정원내 입학자} \div \text{입학정원} \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 4-다 신입생 충원현황

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 19. (정원내) 재학생 충원을

- 학생들에게 필요한 질 높은 교육을 제공하여 재학생을 잘 충원하고 있는지를 평가

■ 산식

$$\text{정원내 재학생} \div (\text{학생정원} - \text{학생모집정지인원}) \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2018년(8월)

※ 출처 : 정보공시 4-라 학생 충원현황(편입학 포함)

※ 100%가 넘을 경우, 100%만 인정

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 20. (정원내·외) 재학생 충원을

- 학생들에게 필요한 질 높은 교육을 제공하여 재학생을 잘 충원하고 있는지를 평가

■ 산식

$$\text{정원내·외 재학생} \div (\text{학생정원} - \text{학생모집정지인원}) \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2017년(8월)

※ 출처 : 정보공시 4-라 학생 충원현황(편입학 포함)

※ 100%가 넘을 경우, 100%만 인정

- 평가 : ▲ (높을수록 우수)

#### 21. 중도탈락학생 비율

- 대학이 학생들에게 기울인 관리노력의 성과 정도를 평가

■ 산식

$$\text{중도탈락학생수} \div \text{재적학생수} \times 100(\%)$$

※ 자료기준일 : 2017년(8월)

※ 출처 : 정보공시 4-사 중도탈락 학생 현황

- 평가 : ▼ (낮을수록 우수)