

□ 교수초빙 분야 : 공과대학 재료공학부 『재료공학(금속/세라믹)』

가. 기초 및 전공영역

| 심사영역 | 심사항목 | 세 부 심 사 항 목 | | 배점 기준 | | 배점 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|---|-------------------------------|---|--|----|----|----|----------------|-----------------|-----|-------------------------------|-----|---|-------|-------|-----|----------|-------|---|-----------|-----|-------|------|-------------------------------|-----|-----|---------|-------|---|-------|-----|-------|-----------|---|---------|-----|--|----|
| 기초영역 | 전공적격여부 | 전공의 초빙분야 해당 여부 (전공이 초빙분야에 일치하지 않으면 제외) | | 1. 심사위원 전원 ‘부’ 인 경우에만 전공 부적격으로 판정 | | 가부 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 전공영역 | 경력평가 | 교육 및 연구 경력 (대학원 박사학위 취득 이후의 경력만 인정함) ※ 경력 산출은 교수 자격인정기준에 의함 | | 1. 양적평가 - 평가점수 : 3년 이상 5점, 2년6월 이상 4점, 2년 이상 3점, 1년6월 이상 2점, 1년 이상 1점 | | 5 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 2. 질적평가 : 초빙분야와 경력의 유사성 및 외부기관 (산업체, 공공기관 등) 경력여부 등 평가 - 평가점수 : 상 5-4점, 중 3-2점, 하 1점 | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 최종학위 논문 및 연구실적물 평가 | 최종 학위논문의 질적 평가 | | 1. 평가점수 : 상10-8점, 중7-4점, 하3-1점 | | 10 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 최종학위 논문 외 연구실적물 | 양적 평가 (최근 3년 이내 발표된 연구실적물) | | 1. 평가점수 - 전체 600%이상 20점, 550%이상 19점, 510%이상 18점, 480%이상 17점, 450%이상 16점, 420%이상 15점, 390% 이상 14점, 360%이상 13점, 330% 이상 12점, 300% 이상 11점, 300% 미만 10점 2. 인정대상연구실적물 - SCI, SCIE 3. 인정환산율 - 단독 100%, 2인 70%, 3인 50%, 4인 이상 30% 단, 제1저자 및 교신저자는 저자수(3인 이상)와 관계없이 70% 인정 4. 가중치 적용 - SCI(E) : 1 | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 질적 평가 (지원자가 지정한 대표논문 2편) | | 1. 최근 3년 이내 발표된 연구실적물 중 지원자가 지정한 대표 논문 2편을 대상으로 함. 2. 평가점수 : 각 편당 15점을 만점 | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table><tr><td colspan="3"></td><td>객관적 평가 (5점)</td><td>주관적 평가 (10점)</td></tr><tr><td rowspan="4">SCI</td><td rowspan="4">Impact Factor 지수 (최근년도 기준)</td><td>7이상</td><td>5</td><td>탁월(상)</td></tr><tr><td>2-7미만</td><td>4.5</td><td rowspan="2">8.0-10.0</td></tr><tr><td>1-2미만</td><td>4</td></tr><tr><td>1미만 또는 없음</td><td>3.5</td><td rowspan="2">우수(중)</td></tr><tr><td rowspan="4">SCIE</td><td rowspan="4">Impact Factor 지수 (최근년도 기준)</td><td>7이상</td><td>4.5</td><td rowspan="2">6.0-8.0</td></tr><tr><td>2-7미만</td><td>4</td></tr><tr><td>1-2미만</td><td>3.5</td><td rowspan="2">보통(하)</td></tr><tr><td>1미만 또는 없음</td><td>3</td><td>4.0-6.0</td></tr></table> | | | | | | | | | 객관적 평가 (5점) | 주관적 평가 (10점) | SCI | Impact Factor 지수 (최근년도 기준) | 7이상 | 5 | 탁월(상) | 2-7미만 | 4.5 | 8.0-10.0 | 1-2미만 | 4 | 1미만 또는 없음 | 3.5 | 우수(중) | SCIE | Impact Factor 지수 (최근년도 기준) | 7이상 | 4.5 | 6.0-8.0 | 2-7미만 | 4 | 1-2미만 | 3.5 | 보통(하) | 1미만 또는 없음 | 3 | 4.0-6.0 | 소 계 | | 70 |
| | | | 객관적 평가 (5점) | 주관적 평가 (10점) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SCI | Impact Factor 지수 (최근년도 기준) | 7이상 | 5 | 탁월(상) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2-7미만 | 4.5 | 8.0-10.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1-2미만 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1미만 또는 없음 | 3.5 | 우수(중) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SCIE | Impact Factor 지수 (최근년도 기준) | 7이상 | 4.5 | | 6.0-8.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2-7미만 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1-2미만 | 3.5 | 보통(하) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1미만 또는 없음 | 3 | | 4.0-6.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

나. 면접영역

| 심사 영역 | 심사 항목 | 세 부 심 사 항 목 | 배점 기준 | 배점 |
|----------|----------------------------------|---|--|----|
| 면접 영역 | 연구능력, 강의능력 등 학과(부) 고려사항 | 교육, 연구 및 학과기여도 | 1. 평가내용 : 교육능력 2. 평가점수 : 상 5점, 중 4-3점, 하 2-1점 | 15 |
| | | | 1. 평가내용 : 연구능력 2. 평가점수 : 상 5점, 중 4-3점, 하 2-1점 | |
| | | | 1. 평가내용 : 학과 예상 기여도 2. 평가점수 : 상 5점, 중 4-3점, 하 2-1점 | |
| | | 공개강의 (학부 3학년 수준의 전공강의) ※영어공개강의 | 1. 평가내용 : 강의주제 및 내용 적합성 2. 평가점수 : 상 5점, 중 4-3점, 하 2-1점 | 15 |
| | | | 1. 평가내용 : 강의의 명확성, 논리성 및 완성도 2. 평가점수 : 상 5점, 중 4-3점, 하 2-1점 | |
| | | | 1. 평가내용 : 질문의 처리능력 및 태도 2. 평가점수 : 상 5점, 중 4-3점, 하 2-1점 | |
| 소 계 | | | 30 | |
| 합 계 | | | 100 | |