**제 13기 (2022년) 포스코사이언스펠로 선발공고**

**대한민국의 미래를 이끌어 갈 젊은 과학 인재를 찾습니다!**

포스코청암재단이 대한민국의 미래 성장동력을 이끌어 갈 과학 인재를 양성하기 위해

‘제 13기(2022년) 포스코사이언스펠로’를 선발합니다.

수학, 물리학, 화학, 생명과학의 4개 기초과학 분야와 금속, 신소재, 에너지소재의 3개 응용과학 분야의 국내 젊고 유능한 과학자 여러분의 많은 응모를 바랍니다.

**1, 학문분야**

**ㅇ 수학, 물리학, 화학, 생명과학 분야 (4개 기초과학 분야)**

- 수학, 물리학, 화학, 생명과학 분야, 그리고 이들을 기반으로 한 융∙복합 분야

**ㅇ 금속, 신소재, 에너지소재 (3개 응용과학 분야)**

- 금속, 신소재, 에너지소재 분야, 그리고 이들을 기반으로 한 융•복합 분야

**2. 대상 및 지원자격**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **선발 대상** | **선발**  **인원** | **지원 자격** |
| **Post-doc**  **펠로** | 10명  내외 | \* 국내 및 해외 대학에서 2022년 2월 이내 박사학위 취득예정자로서 국내 대학이나 대학부설 연구소, **국책연구소에서 2022년 3월 이내 Post-doc 연수 예정자**     \* 선발공고일 현재(2021.5.24) 국내대학이나 대학부설 연구소, 국책연구소에서 **기연수중인 Post-doc 연구원**    **※ 학위 취득 기관 외에서 연수하는 경우 선발 우대** |
| **신진교수**  **펠로** | 20명  내외 | \* 선발공고일 현재(2021.5.24) **임용 36개월 이내(해외대학 경력 제외)의  국내 대학 신진교수** 또는 **1년 이내에 국내 대학 신진교수로**  **임용 예정자** |

**3. 선발인원 및 지원내용**

 \* 연간 30명 이내 수준 선발

    - 가. Post-doc 펠로: 10명 내외 선발, 인당 연간 3천 5백만원의 연구비를 2년간 지원

    - 나. 신진교수 펠로: 20명 내외 선발, 인당 연간 5천만원의 연구비를 2년간 지원

**4. 제출서류 (신청서는 2021년 5월28일 업로드된 양식에 기재하여 제출)**

<Post-doc 펠로 지원자>

   ① 온라인 지원서(재단 홈페이지 – 왼쪽 하단 펠로십 신청 – 온라인 신청 접속하여 제출)

   ② 지원서류

       1) 연구 및 논문 실적 (재단 양식)

           ※ 대표 업적 최대 3편 이내 PDF 논문 첨부

       2) 연구계획서(5~6매 이내/재단 양식)

       3) 과학자 1인의 추천서(자유 양식)

          ※ 前現 지도교수 등 자신을 잘 아는 과학자가 자신의 연구능력과 업적을

객관적으로 평가한 의견서

          ※ 지도교수께서 직접 이메일 제출 ([science@postf.org](mailto:science@postf.org)) 또는 지원자 대리 제출도

가능 (단, 대리 제출 시에는 서명 날인 필요)

<신진교수 펠로 지원자>

   ① 온라인 지원서(재단 홈페이지 – 왼쪽 하단 펠로십 신청 – 온라인 신청 접속하여 제출)

   ② 지원서류

      1) 연구 및 논문 실적 (재단 양식)

          ※ 대표 업적 최대 3편 이내 PDF 논문 첨부

       2) 연구계획서(5~6매 이내/재단 양식)

**5. 지원서 제출기간 및 지원방법**

  - 지원서 제출기간 : 2021.6.1(화) ~ 6.30(수)

  - 지원방법(2단계)

      · 홈페이지 온라인지원서 제출

      · 과정별 지원서류 제출(온라인지원서 마지막 단계 업로드)

         ※ 제출 파일명은 ‘학문\_과정\_이름’ 형태로 제출(예:수학\_박사과정\_홍길동)

**6. 선발방법**

 - 전문위원회 서류심사 : 연구실적 및 연구계획서 등을 평가해 최종 선발인원의 2배수 수준 선정

 - 과학자 평가의견서 요청 : 재단은 1차 심사 합격자에 한해 재단에서 직접 해당 과학자에게 지원자에 대한 평가의견서를 요청

 - 선발위원회 면접심사 : 면접 심사를 거쳐 최종 선발

**7. 선발일정**

 - 지원자 접수 : 2021.6.1(화) ~ 6.30(수)

 - 1차 합격자발표 : 2021. 7월 말

 - 과학자 평가의견서 요청 : 2021.8월 초 ~ 8월 중순

 - 2차 면접심사 : 2021. 8월 말

 - 최종 합격자 발표 : 2021. 9월 초