

2023 대한재활의학회 춘계학술대회

Supported by 연구개발지원그룹

연구과제의 발표평가 준비

나동욱 교수

연세대학교 의과대학 재활의학교실



국책과제 개요



• 국책과제 평가 방식



서면평가

- ✓ 연구개발계획서 기반 평가



발표평가

- ✓ 제출된 자료와 연구책임자의 발표·질의 답변 및 평가위원 간 토의결과 등을 종합하여 평가

온라인 평가

- ✓ 평가자가 별도 온라인 시스템에 접속하여 업로드된 자료 기반 평가
 - ① 대면평가 대체법
 - ② 시 · 공간적 제약을 많이 받는 전문가 활용 시
 - ③ 학문 분야가 상이한 과제의 대면평가 이전에 해당 전문가 의견 참고 시



현장평가

- ✓ 현장점검단을 구성하여 현장을 방문 점검하고 점검 결과를 바탕으로 평가

- ① 연구시설 및 기자재 확보 확인 및 현장인터뷰 필요 시



* (참조) 국가연구개발 과제평가 표준지침(2021.2 개정)



CONTENTS



1 발표 전

1-1 발표자료의 중요성

2 발표 중

2-1 대면 평가

2-2 비대면(온라인) 평가

3 발표 후

3-1 발표평가 후 전략

2 발표평가 대응 전략

1 발표 전

2 발표 중

3 발표 후



연세대학교 의과대학
YONSEI UNIVERSITY
COLLEGE OF MEDICINE

• PPT 발표자료 준비 내용

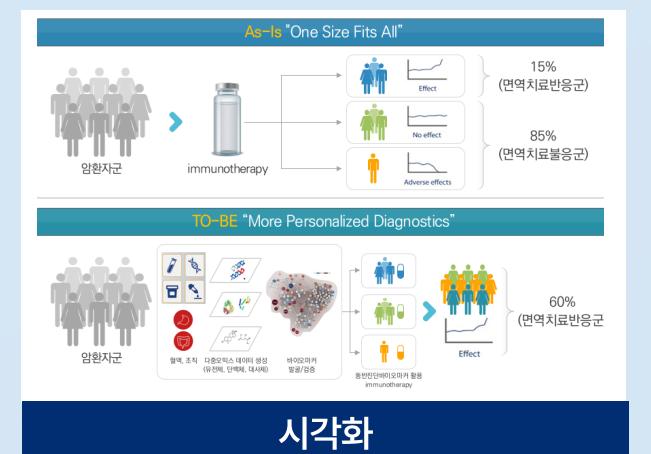
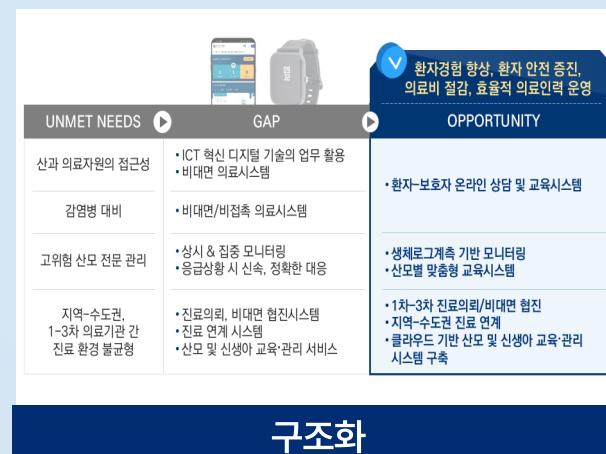
1 공고문 과제의 목적과 특성

2 RFP

3 평가항목

4 연구계획서

“PPT 발표자료 제작”





• PPT 발표자료 준비 내용

연구계획서

제목 중요

000를 위한 000 기술 기반 000 솔루션 개발

대상군

개발기술

결과물

구성항목

연구의 필요성	연구배경, 연구의 차별성, 선행연구
연구개요	Figure
연구목표 및 내용	도식화, 구조화 (선행연구)
추진전략 & 추진체계	공동연구
사업화 전략	수치화
활용방안 & 기대효과	객관적 자료
연구비 적절성	
공익성	정부R&D사업

01

평가항목 중심 배점



02

RFP(제안요청서) 충실



03

연구의 필요성 강조; 정부정책과 연계
Keywords 활용



04

기존 연구와의 차별성 강조
AS-IS > TO-BE



05

Appendix
질의응답 대응 자료 & 평가항목




 • PPT 발표자료 준비 형식

PPT 발표자료의 중요성

01

발표시간 고려
분량 준비

예
 - 20분 발표
 >(본문기준)
 25~30장

02

- 템플릿 Simple
- 색상
- **무료** 글꼴
- 글자 크기

배경	흰색
제목	20pt
내용	16pt
내용 부설명	14pt

03

- 데이터의 시각화**
- 고화질 이미지
 - Text보다 이미지&표

04

동영상&사운드
 지원 無



05

제출 전
인쇄본 확인

06

07

“ 심사위원은 하루에 몇십 건의 발표를 듣는다. ”



• PPT 발표자료 준비 형식

PPT 발표자료의 중요성

01

02

03

04

05

06

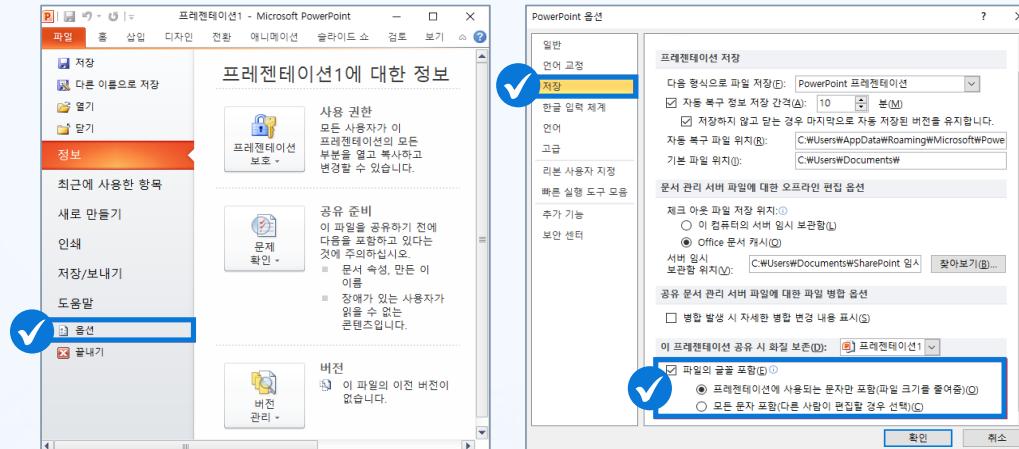
07

제출 시 PPT & PDF

- PPT 글꼴까지 저장, 글꼴 송부

옵션 > 저장 > 파일의 글꼴 포함

제출 후 기관 담당자 유선 확인



질의응답 준비

- Appendix 활용
- 평가자 입장에서 준비
'易地思之'



• Appendix

평가항목	평가기준	슬라이드
사업목표 및 계획 타당성 40점	• 사업의 필요성 및 중요도, 사업내용의 정책적 부합성	3-5
	• 서비스 선도모델의 범용성 및 확산가능성	9
	• 사업 목표와 사업계획 간 정합성, 사업추진의 단계별 세부시행계획 구체성	6,21
	• 사업 내용의 혁신성 및 독창성, 기존 서비스와 차별성	9
	• 사업 목표의 실현가능성, 사업범위, 추진일정, 세부계획의 현실성	7,8
사업수행 내용 적정성 20점	• 서비스 활용 시나리오의 적합성·차별성·우수성	13-17
	• 시스템 구축·도입 방안의 적합성·차별성·우수성	8,11
	• 위험요소 분석 및 대응 계획 적절성	18
사업수행 역량 10점	• 세부과제 구성 및 참여기관 간 협력체계 적절성, 인력운용계획 및 추진체계의 적절성	10,22-27
	• 사업예산, 인력·시설·장비의 산출근거 명확성, 사업비 운용계획 적절성	28
성과관리 계획 30점	• 사업내용별 성과지표 타당성, 성과 측정계획 충실히 및 측정방법의 타당성	19
	• 사업 종료 이후 자립화 계획 및 안정적 운영방안, 장기적 운영방안 적절성	20
	• 제안내용의 타 병원 확산 및 상용화 방안 타당성, 성과 활용계획의 적정성	9
가점 3점	• 필수분야와 선택 연계 분야(지역의료 연계 네트워크)를 연결한 선도모델 제시 계획의 타당성, 적절성 및 운영 가능성	17


• 평가 당일


- 발표시간 준수 사전리허설
- 평가장소 미리 도착
- 신분증 지참 본인확인용



- 공동연구자 참석 질의응답 대응



- PI 발표 진행 대리발표 지양

발표평가 유의사항

- | | |
|---|------------------------|
| 1 발표 내용 숙지
2 사전연습
3 Easy & Simple | 4 경청
5 상호존중 대립구도 배제 |
|---|------------------------|

경험, 경험, 경험...



• 질의응답 대비

예상 질문

Q 연구의 필요성

- 1 해당 연구의 차별성/독창성이 무엇인가
- 2 기존 연구와의 차별성이 보이지 않는데, 어떤 점에서 다른 것인가

Q 연구내용 및 방법

- 1 본 연구의 연차별 추진계획이 실현 가능한가
- 2 해당 연구는 대상만 변형된 것이지 기존 연구내용 및 연구방법과 유사한 것 같다. 이에 대해 어떻게 설명할 것인가

Q 연구 활용 및 기대효과

- 1 본 연구는 **공익성**이 목적이 아닌, 해당 병원의 이익 창출이 목적으로 보이는데 왜 정부에서 지원해야 한다고 생각하는가

A Appendix 활용

A 미처 고려하지 못했습니다.
말씀해주신 사항 유념하여
잘 검토 후, 연구에 반영할 수
있도록 하겠습니다.

A 중요한 질문을 해주셨습니다.
대안은 ooo로 검토 중입니다.



• 비대면(온라인) 평가

비대면 평가

- 1 PPT 발표자료 upload
 - › 화상 솔루션 기반 발표평가 & 질의응답
- 2 비대면 평가의 발표 전과 후
 유의사항은 대면 평가와 유사하나,
 › 평가 당일 유의사항에 차이가 있음



- 발표시간 엄수
 - 슬라이드 분량
 - 사전리허설

시간

- 비대면 솔루션 사용법 인지
 - 오디오/마이크/비디오 사전테스트 필수

사전준비

- 소음없는 발표 장소

장소

◦ 발표평가 후 전략

평가 이후

“End가 아닌 AND”



1 질문 메모

✓ 다음 평가 준비전략으로 활용

2 심사위원 comment 정리

✓ 연구계획서 수정·보완

③

Networking



감사합니다!

Supported by 연구개발지원그룹
R & D SUPPORT GROUP



연세대학교 의료원 산학협력단
YONSEI UNIVERSITY HEALTH SYSTEM
UNIVERSITY INDUSTRY FOUNDATION