

제안요청서(RFP)

사업명	중소병원 온라인 교육 콘텐츠 개발
주관/사업책임자	ICCON 중소병원 감염관리네트워크 / 한림대학교 감염내과 이재갑
제작기간	계약체결일로부터 3개월
소요예산	금팔천칠백만원(₩87,000,000원, 부가세포함)
납품사양 및 형태	○ 제작 동영상: 5종 (상영시간 총 7분 내외) ○ 페이지 게시용 영상 파일(avi, asf, wmv, mpeg 파일 등)
목적과 필요성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 중소병원 의료진에게 필요한 감염관리 교육 콘텐츠를 개발하여 감염관리 실무 능력을 향상시키기 위함 ○ 중소병원 온라인 교육 수요자의 특성을 고려한 맞춤형 교육으로 현장에서 적용가능성을 높혀 감염예방과 감소에 기여하도록 하기 위함
개발내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각 교과목별 특성에 맞는 교수전략을 수립하여 설계하고, 각 교과목별 정해진 학습분량의 멀티미디어 콘텐츠로 구성한다. ○ 웹기반교육에 적합하도록 스토리보드를 작성하고, 이를 바탕으로 학습효과를 제고하기 위하여 문자, 이미지, 그래픽, 음성, 음향, 애니메이션, 동영상 등을 적절히 활용하여 개발한다. ○ 제작되는 모든 콘텐츠는 다음 요소를 활용하여 개발한다.
구 분	내 용
문자	콘텐츠를 구성하는 기본적인 요소로 교재를 바탕으로 깔끔하고 체계적으로 구성하여야 한다.
이미지 & 그래픽	과정과 관련된 사진, 그림이나 학습내용의 이해를 도울 수 있는 그림, 캐릭터, 사진 등을 제작/삽입하여 학습자가 보다 생생한 학습을 할 수 있도록 한다.
애니메이션	Flash 등의 기법을 활용하여 학습자의 학습효과를 높일 수 있는 애니메이션을 콘텐츠에 구성한다.
동영상	과정 관련 동영상자료 제작 및 기존자료의 연결, 교수의 동화상 등을 학습효과가 극대화될 수 있도록 콘텐츠에 삽입/구성한다.
음성 (나레이션)	콘텐츠만으로도 충분한 강의효과가 이루어질 수 있도록 적절한 양의 음성강의를 콘텐츠와 연동하여 구성한다.
음향·음악	움직임이나 중요사항 체크, 쉬어가는 페이지 등 학습자의 관심을 유도하기 위한 도구로 적절하게 콘텐츠에 포함한다.
추진 일정	<ul style="list-style-type: none"> ○ (2020년 11월) 입찰공고 ○ (2020년 12월~2021년 1월) 사업자 선정/착수보고회/제작시나리오 작성 ○ (2021년 1월~3월) 동영상 제작

○ 교육프로그램(안)

	주제	내용
1	감염예방을 위한 주사실무	1) 주사실무 공통준수사항 - 주사약물 취급시 감염예방(주사준비 및 투여, 다회용 량 바이알 관리, 카테터 허브관리 등) - 수액세트의 교환, 3way커넥터 관리
2	중심정맥관관련 혈류감염의 예방	1) 중심정맥관개요 2) 중심정맥관관리 - 삽입시 관리 (보호구 착용 및 물품 준비 등) - 삽입부위 및 유지관리(드레싱 방법과 교환주기 등)
3	폐렴 예방 -기관절개관 흡인	1) 기관절개술 안내 2) 개방형 흡인/폐쇄형 흡인 방법의 개요 3) 개방형 흡인시 주의사항 4) 기관절개관 관리
4	폐렴 예방 -구강/비강인두 흡인	1) 흡인이란 2) 흡인시행시기 3) 흡인시 준비물품과 방법/주의사항 4) 구강간호
5	욕창예방 -상처간호	1) 욕창의 개념, 치료의 기본원칙 2) 단계별 욕창드레싱 3) 올바른 피부소독제 사용
6	환경소독	1) 용어정의 : 세척/소독 2) 소독대상 3) 소독제의 선택 4) 소독제 사용방법 5) 소독제 사용시 유의사항 - 유해성 확인

【주의사항】

1. 본 제안요청서(RFP)는 개발 및 제품화를 위한 최소 요건을 제시한 것이며, 제안사(기업)가 개발 및 제품화에 관한 창의적인 계획을 추가로 제시하고, 이를 실행하여야 함
2. 사업비를 과도하게 책정하거나, 수행기간(사업기간)이 적정하지 않으면 선정평가에서 불이익을 받거나, 지원대상에서 제외될 수 있음