연구행정통합관리시스템 (SRnD) 지식재산권 사용자 매뉴얼

서울대학교 산학협력단 지식재산관리부 2018. 5. 14.

목 차

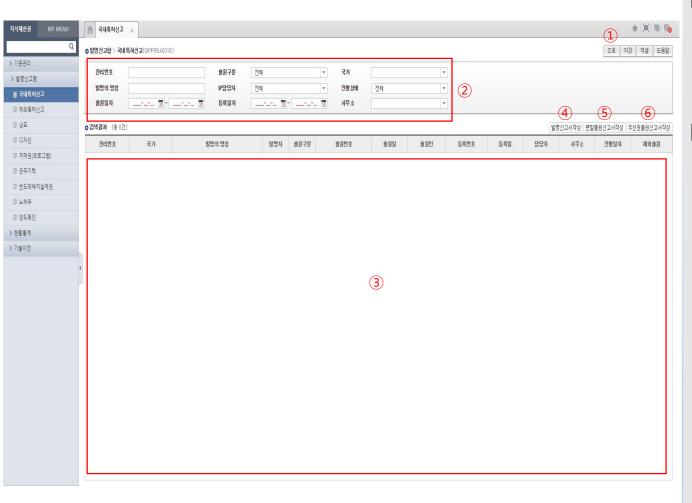
- Ⅰ. 발명신고함
- Ⅱ. 현황통계
- Ⅲ. 기술이전

Ⅰ. 발명신고함

I - 1국내특허신고I - 2해외특허신고

Ⅰ. 발명신고함

발명신고함 > 국내특허신고



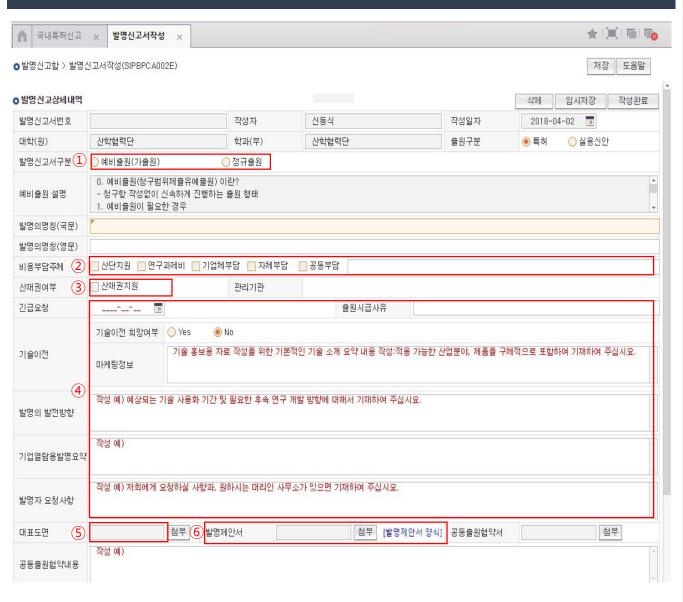
화면 및 기능 설명

1 화면설명

발명신고(예비/정규), 분할 및 우선권 출원신고서를 작성하거나 작성중인 신고서 정보를 확인하는 화면

- ① [조회] 클릭 시 작성중인 신고서 목록 조회 가능
- ② 검색조건 설정
- ③ 검색 결과 표시
- ④ 발명신고서 (예비/정규) 작성
- -> 상세 설명은 매뉴얼 5~6p. 참고
- ⑤ 분할출원신고서 작성
- -> 상세 설명은 매뉴얼 7p. 참고
- ⑥ 우선권출원신고서 작성
- -> 상세 설명은 매뉴얼 8p. 참고

발명신고함 > 국내특허신고 > 발명신고서작성 1



화면 및 기능 설명

1 화면설명

국내 예비출원(가출원) 또는 정규출원 진행을 위한 발명신고서를 작성하는 화면

- ① 메뉴 아래 예비출원(가출원) 설명 참고 후 선택
- ② 복수선택 가능하며, 특이사항 메모 가능
- 산 단 지 원 : 특허지원간접비 활용
- 연구과제비 : 연구비 활용
- 기업체부담 : 타 기관 전액 부담
- 자 체 부 담 : 자체 재원 활용
- 공 동 부 담 : 공동출원 기관과 공동 부담
- ③ 연구비 간접비(개별 연구비 내 산업재산권 간접경비로 예산이 계상 되어 있는 경우)
- ④ 항목에 맞추어 기재
- ⑤ 발명의 대표도면이 없는 경우 한글이나 워드 등 임의 생성한 빈 파일 첨부
- ⑥ [발명제안서 양식]을 내려받아 작성 후 첨부

발명신고함 > 국내특허신고 > 발명신고서작성 2



화면 및 기능 설명

1 화면설명

국내 예비출원(가출원) 또는 정규출원 진행을 위한 발명신고서를 작성하는 화면

- ⑦ 본교 소속 발명자의 지분합이 100%가 되도록 설정 (타기관 소속 발명자는 지분 0% 설정)
- ⑧ 타기관과 공동출원의 경우 출원인 추가 및 지분 설정 필요
- ⑨ 출원 전 발명이 공개된 정보를 기재
- ⑩ 특허에 과제사사를 위한 과제정보 입력
- ⑪ 기술 분야, 기술 분류 선택

발명신고함 > 국내특허신고 > 분할출원신고서작성 ↑ 국내특허신고 × 발명신고서작성 × 분할출원신고서작성 ⊙ 발명신고함 > 분할출원신고서작성(SIPBPCA003E) 저장 도움말 모출원 / 우선권출원 삭제 임시저장 작성완료 ● 행추가 ●행삭제 순번 🗌 상태 발명신고서번호 출원번호 출원일자 권리 건담당자 모출원/우선권출원 o 발명신고상세내역 작성자 작성일자 2018-04-02 발명신고서번호 대학(원) 산학협력단 학과(부) 산학협력단 출원구분 특허 ○ 실용신안 발명신고서구분 예비출원(가출원) ○ 정규출원 0. 예비출원(청구범위제출유예출원) 이란? - 청구항 작성없이 신속하게 진행하는 출원 형태 예비출원 설명 1. 예비출원이 필요한 경우 발명의명칭(국문) 발명의명칭(영문) 비용부담주체 ↑산단지원 📉 연구과제비 🦳 기업체부담 🦳 자체부담 📉 공동부담 산재권여부 __ 산재권지원 관리기관 긴급요청 출원시급사유 _____ 기술이전 희망여부 O Yes No 기술 홍보용 자료 작성을 위한 기본적인 기술 소개 요약 내용 작성:적용 가능한 산업분야, 제품을 구체적으로 포함하여 기재하여 주십시요. 기술이전 마케팅정보 작성 예) 예상되는 기술 사용화 기간 및 필요한 후속 연구 개발 방향에 대해서 기재하여 주십시요. 발명의 발전방향 작성 예) 기업열람용발명요약 작성 예) 저희에게 요청하실 사항과, 원하시는 대리인 사무소가 있으면 기재하여 주십시요. 발명자 요청사항 대표도면 첨부 발명제안서 첨부 [발명제안서 양식] 공동출원협약서 첨부 작성 예) 공동출원협약내용 Q 담당연구원연락처 담당연구원 담당연구원이메일 ○ 발명신고 상세내역 기술분야(6T) 기술분류 기술이전대상기업 발명자정보(양도인) 출원인정보 발명의공개 연구과제 (2) 발명자정보(양도인) (총 1건) 출행삭제 지분율계산 직급 지분(%) 상태 책임 소속대학 소속학과 생년윌일 연락처 E-MAIL 양도일자 1 | I I = + 신동식 QV 산학협력단 산학협력단 산학협력중점교원 100 dsshin15

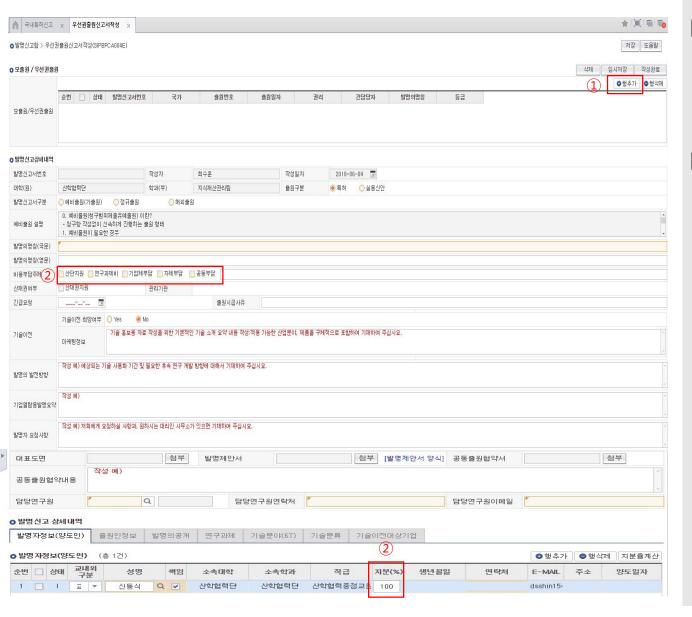
화면 및 기능 설명

1 화면설명

기 출원된 특허 건의 분할출원을 진행하기 위한 발명신고서 작성 화면

- ① 분할출원을 진행할 모출원 정보를 "행추가"를 통해 추가하면 발명신고상세내역에 모출원 정보가 자동 완성
- ② 두가지 항목에 대해서 재확인 및 재작성 필요
 - 비용부담주체
 - 발명자 지분

발명신고함 > 국내특허신고 > 우선권출원신고서작성



화면 및 기능 설명

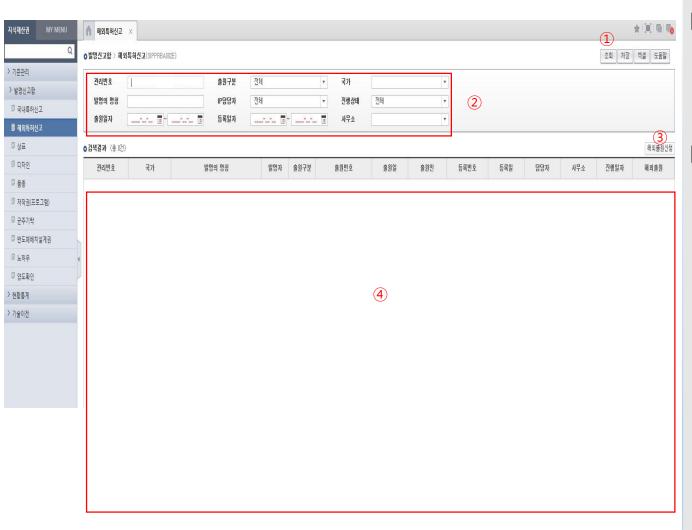
1 화면설명

기 출원된 특허 건의 우선권주장출원을 진행하기 위한 발명신고서 작성 화면

- ① 우선권주장 출원을 진행할 모출원 정보를 "행추가"를 통해 추가하면 발명신고상세내역에 모출원 정보가 자동 완성
- ② 아래 항목에 대해서 재확인 및 재작성 필요
 - 비용부담주체
 - 발명자 지분

Ⅰ. 발명신고함

발명신고함 > 해외특허신고



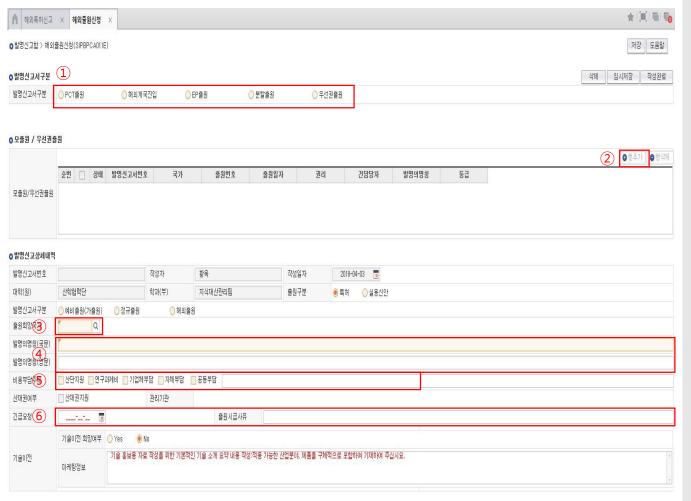
화면 및 기능 설명

1 화면설명

발명신고(예비/정규), 분할 및 우선권 출원신고 작성 작성중인 신고서 정보를 확인하는 화면

- ① [조회] 클릭 시 작성중인 신고서 목록 조회 가능
- ② 검색조건 설정
- ③ 검색 결과 표시
- ④ 해외출원신청서 작성
- -> 상세 설명은 매뉴얼 10~11p. 참고

발명신고함 > 해외출원신청



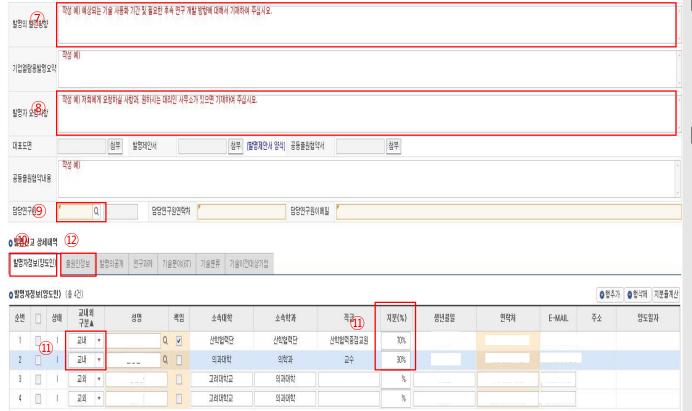
화면 및 기능 설명

1 화면설명

PCT출원, 해외개국진입, EP출원, 분할출원, 우선권출원을 위한 발명신고서를 작성하는 화면

- ① 발명신고서 구분 선택
- ② 출원하시려는 건의 모출원 또는 우선권 출원을 행추가를 클릭하여 추가
- ③ 해외개국진입, 분할출원, 우선권출원의 경우 출원희망국가를 검색 후 추가
- ④ 발명의 명칭을 작성
- ⑤ 비용부담주체를 선택
- * 산단지원: 산단 간접비 비용지원신청의 경우
- * 연구과제비: BK연구비, 관리기관 간접비 등 산단 간접비 이외의 재원으로 진행할 경우
- * 기업체부담: 기업체에서 부담할 경우
- * 자체부담: 발명자 측에서 자체적으로 부담할 경우
- * 공동부담: 산단과 타 기관이 공동 부담할 경우
- ⑥ 긴급한 요청인 경우 기한과 시급한 사유를 작성

발명신고함 > 해외특허신고 > 발명신고서작성



화면 및 기능 설명

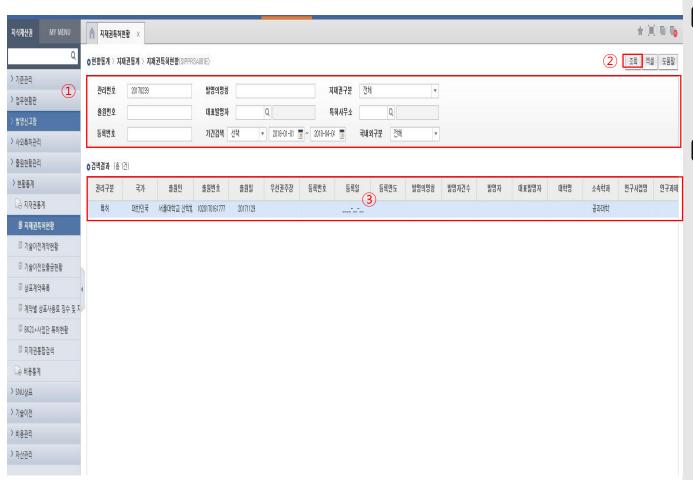
1 화면설명

해외 PCT출원, 해외개국진입, EP출원, 분할 출원, 우선권출원을 위한 발명신고서를 작성하는 화면

- ⑦ 발명의 발전방향, 예상되는 기술 상용화 기간 및 필요한 후속 연구 개발방향에 대해 기재
- ⑧ 발명자 요청사항 부분에는 요청하실 부분이나 본 발명을 위임하기를 원하시는 특허사무소의 명칭, 담당 변리사, 연락처를 기재
- ⑨ 돋보기를 클릭하여 본 발명 건을 담당하는연구원을 검색하여 추가
- ⑩ 발명자정보(양도인)탭을 선택 후 발명자 추가
- ① 공동출원특허일 경우 [발명자정보]에 서울대 교내 발명자들의 지분율 합계를 100%로 설정하고, 공동출원기관의 발명자(교외 발명자)는 발명자정보에 지분율을 모두 0%로 설정
- ② 공동출원특허의 경우 [출원인정보]에 서울대학교 산학협력단 지분율과 공동출원인의 지분율을 작성 후 담당자정보를 기입



현황통계 > 지재권통계 > 지재권특허현황



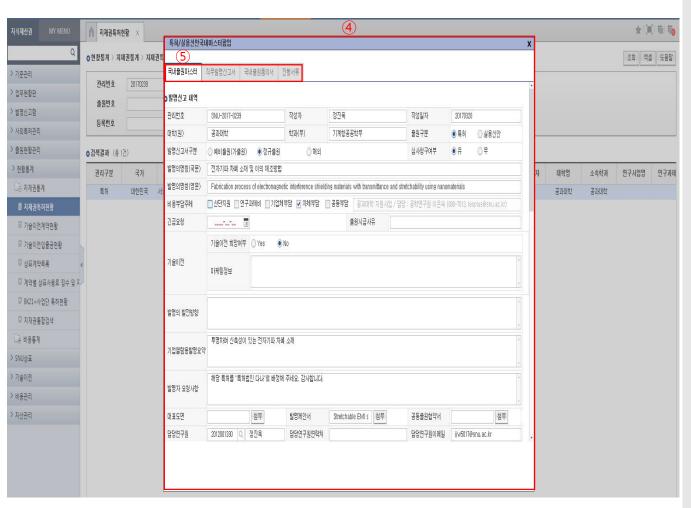
화면 및 기능 설명

1 화면설명

지재권특허현황을 검색하여 조회할 수 있는 화면

- ① 관리번호, 발명의명칭, 출원번호, 대표발명자, 특허사무소, 등록번호, 기간검색, 국내외구분 세부설정을 통해 지재권특허를 검색
- ② [조회] 클릭 시 본인이 참여한 발명 내역 조회
- ③ 검색 결과에 나타난 찾으려 하셨던 발명 건을 선택하여 상세화면 열람 가능

현황통계 > 지재권통계 > 지재권특허현황



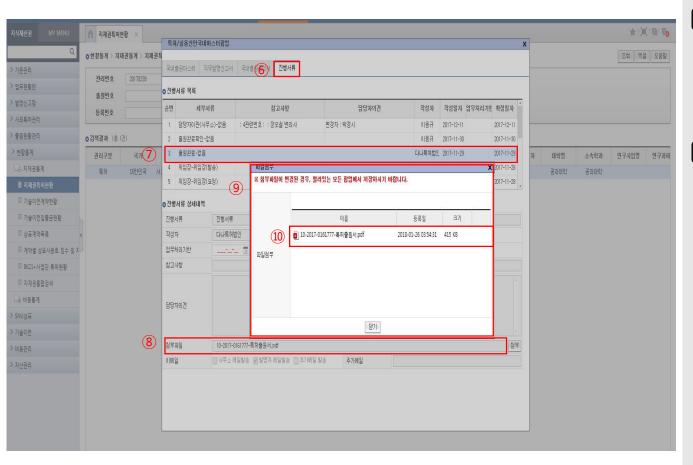
화면 및 기능 설명

1 화면설명

지재권특허현황을 검색하여 조회할 수 있는 화면

- ④ 검색 결과 나타난 발명 건을 클릭하면, [국내마스터팝업]창이 열림
- ⑤ [국내마스터팝업]창에서는 국내출원마스터, 직무발명신고서, 국내출원품의서, 진행서류의 구분별로 정보 열람 가능

현황통계 > 지재권통계 > 지재권특허현황



화면 및 기능 설명

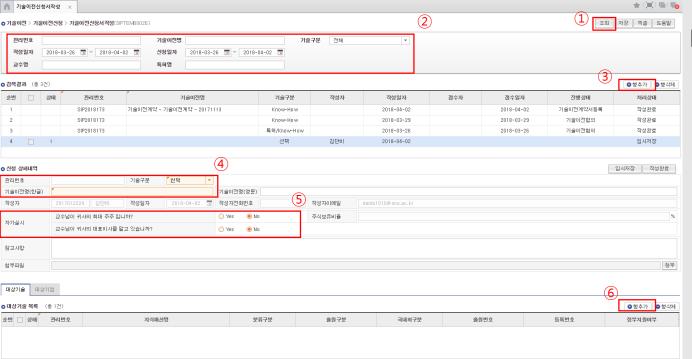
1 화면설명

지재권특허현황을 검색하여 조회할 수 있는 화면

- ⑥ [국내마스터팝업]창의 진행서류 탭에서는 조회된 건의 출원 및 등록 진행 과정상 발생한 서류를 열람 및 다운로드 가능
- ⑦ 진행서류 목록에서 세부서류를 클릭하고
- ⑧ 첨부파일 부분에서 첨부버튼을 누르면
- ⑨ [파일첨부] 창이 열리고
- ⑩ 파일을 클릭하면 내려받기

- Ⅲ-1 기술이전신청서작성
- Ⅲ-2 기술이전계약현황

기술이전 > 기술이전신청 > 기술이전신청서작성



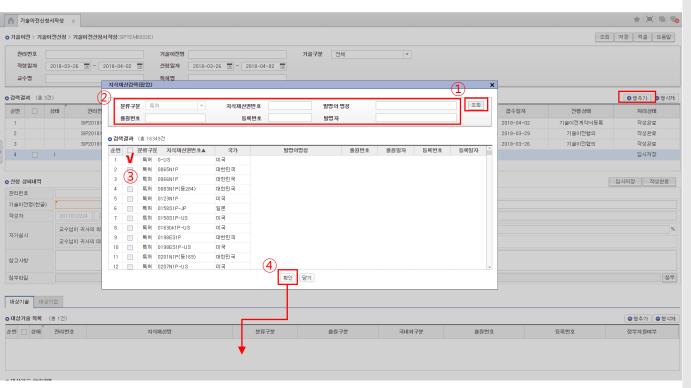
화면 및 기능 설명

1 화면설명

특허 및 노하우 등의 기술이전을 위해 기술이전 신청서를 작성하는 화면

- ① [조회] 클릭 시 기술이전신청서 목록 및 진행상태를 확인할 수 있음
- ② 검색조건 설정
- ③ [행추가] 버튼 클릭 시 하단 신청 상세내역에 새로운 신청서 작성을 위한 화면이 활성화
- ④ 특허 및 노하우 등의 기술구분을 선택하고, 기술이전명 기재
- ⑤ 자가실시 여부를 선택
- ⑥ [행추가] 버튼 클릭 시 대상기술 조회를 위한 새 창이 열림

기술이전 > 기술이전신청 > 기술이전신청서작성



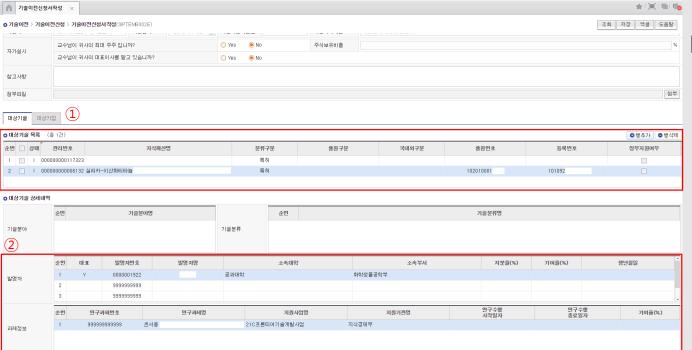
화면 및 기능 설명

1 화면설명

특허 및 노하우 등의 기술이전을 위해 보유한 지식재산을 검색하고 선택할 수 있는 화면

- ① [조회] 버튼 클릭 시 보유한 대상기술 목록을 확인 가능
- ② 검색조건 설정
- ③ 검색결과 중 기술이전할 대상기술을 선택
- ④ [확인] 버튼 클릭 시 대상기술 목록에 해당기술이 추가

기술이전 > 기술이전신청 > 기술이전신청서작성



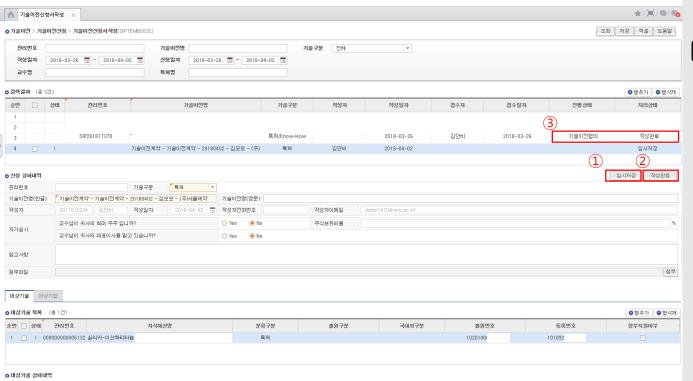
화면 및 기능 설명

1 화면설명

기술이전하려는 대상기술 정보에 관한 화면

- ① 선택한 대상기술명과 출원번호 및 등록번호 확인
- ② 대상기술의 발명자 및 관련 연구과제에 대한 정보 표시
- -> 대상기술의 발명신고 시 작성하였던 정보로 상세 설명은 발명신고서 작성 매뉴얼 참고

기술이전 > 기술이전신청 > 기술이전신청서작성



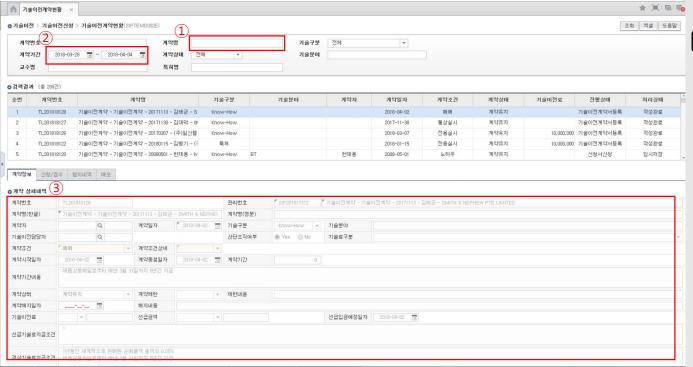
화면 및 기능 설명

1 화면설명

특허 및 노하우 등의 기술이전을 위해 기술이전 신청서를 작성하는 화면

- ① 필수 항목을 전부 기재한 후, [임시저장] 버튼을 클릭하여 작성한 내용을 저장
- ② 수정사항이 없으면, [작성완료] 버튼을 클릭하여 기술이전 신청서를 제출
- ※ [작성완료] 버튼 클릭 시, 작성완료 처리되어 수정이 불가능
- ③ 검색결과 창을 통하여, 해당 기술이전신청건의 진행 및 처리상태를 확인 가능
- (진행상태: 신청서접수 -> 기술이전검토 -> 기술이전혐의 -> 계약서등록)

기술이전 > 기술이전신청 > 기술이전계약현황



화면 및 기능 설명

1 화면설명

특허 및 노하우 등의 기술이전을 위해 기술이전 신청서를 작성하는 화면

- ① 계약명에 대표 발명자나 실시업체를 기재한 후,
- ② 계약기간 설정하여 [조회] 버튼을 클릭
- ※ [조회] 버튼 클릭 시, 둘 중 1개 이상의 정보가 있어야 조회 가능
- ③ 대상기술의 발명자 및 관련 계약 상세내역에 대한 기술이전계약현황 정보 표시

문 의

특허

- ❖ 공대
 - 최 , 2028, chltngns@snu.ac.kr
- ❖ 의대,치대,간호대
 - 김 , 2028, danbi1010@snu.ac.kr
- **
- , 7891, ho7304@snu.ac.kr

기술이전

**

박 , 2038, lioba0912@snu.ac.kr

**

권 , 2040, soongill@snu.ac.kr