

학사시스템 논문연구계획서 등록 매뉴얼

1. 학사시스템 로그인 후 학생인트라넷-졸업-논문연구계획서 제출 클릭
2. ① 학생기본정보 확인
3. ② 계획서 등록 버튼 클릭
4. ③ 논문계획서 정보 입력

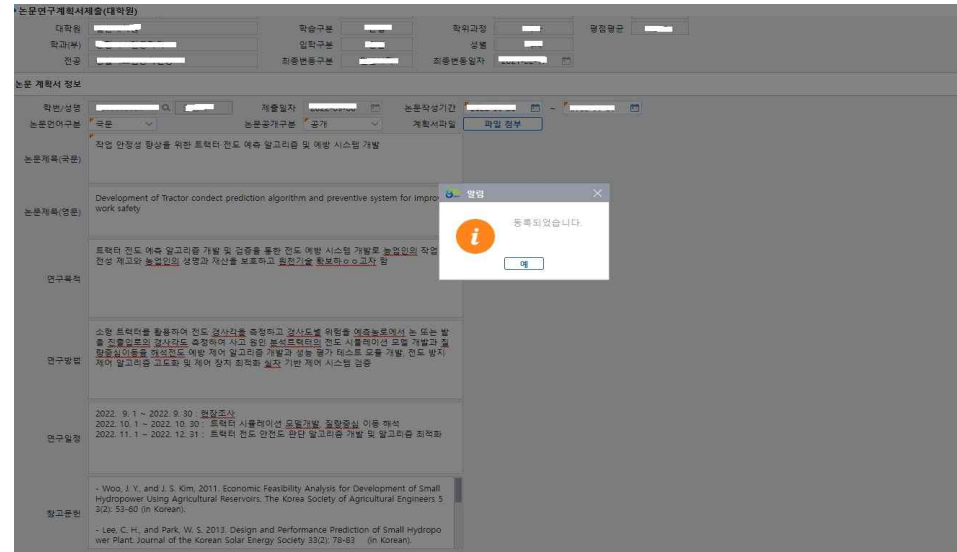
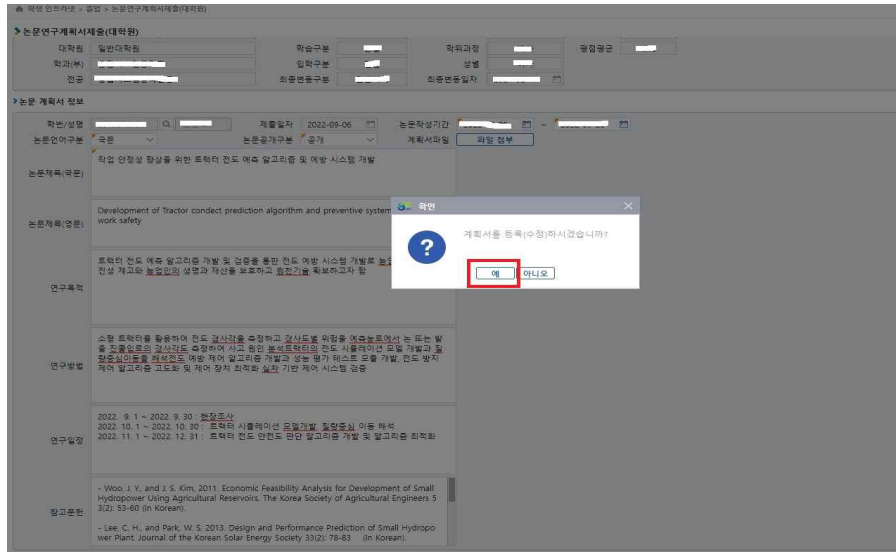
- 제출일자(현재일자), 논문작성기간(기입하지 않아도 됨), 논문언어(국문,영문 선택), 논문공개(공개 선택-학사시스템에서만 공개됨), 계획서 파일(해당자만 업로드), 논문제목(국문, 영문 논문제목 기입), 연구목적, 연구방법, 참고문헌 작성

〈논문연구계획서 작성 및 제출〉

〈논문연구계획서 작성 항목별 작성 예시〉

작성 항목	작성 예시
논문제목(국문)	작업 안전성 향상을 위한 트랙터 전도 예측 알고리즘 및 예방 시스템 개발
논문제목(영문)	Development of Tractor conduct prediction algorithm and preventive system for improving work safety
연구목적	트랙터 전도 예측 알고리즘 개발 및 검증을 통한 전도 예방 시스템 개발로 농업인의 작업 안전성 제고와 농업인의 생명과 재산을 보호하고, 안전기술 확보하고자 함
연구방법	소형 트랙터를 활용하여 전도 경사각을 측정하고 경사도별 위험을 예측하는데서부터 농부의 안전행위 패턴의 경사각도 측정하여 사고 원인 분석, 트랙터의 전도 시뮬레이션 모델 개발과 절충성능이동률 해석, 전도 예방 제어 알고리즘 개발과 성능 평가 테스트 모듈 개발, 전도 방지 제어 알고리즘 고도화 및 제어 장치 최적화 실장 기반 제어 시스템 검증
연구일정	2022. 9. 1 ~ 2022. 9. 30 : 현장조사 2022. 10. 1 ~ 2022. 10. 30 : 트랙터 시뮬레이션 모델개발, 절충성능 이동 해석 2022. 11. 1 ~ 2022. 12. 31 : 트랙터 전도 안전도 판단 알고리즘 개발 및 알고리즘 최적화
참고문헌	- Woo, J. Y., and J. S. Kim, 2011. Economic Feasibility Analysis for Development of Small Hydropower Using Agricultural Reservoirs. The Korea Society of Agricultural Engineers 53(2): 53-60 (in Korean). - Lee, C. H., and Park, W. S., 2013. Design and Performance Prediction of Small Hydropower Plant. Journal of the Korean Solar Energy Society 33(2): 78-83 (in Korean).

5. 논문계획서 등록 “예” 클릭



6. 등록된 연구계획서를 전체출력(업로드 파일 포함)하여 서명 후 학과사무실로 제출. 완료 (최종논문제출 버튼은 클릭하지 않음)

