# 기초인공지능이론 (DFC605) 2020 Spring

# Final Project Proposals

Hyunwoo J. Kim (hyunwoojkim@korea.ac.kr)

MLV Lab @ Korea Univ. 1/ 35

# Final Project

- Detailed Logistics for Final Projects
  - Team up at most "2" and submit proposals (<u>due by 5/10</u>)
    - ML problem: T, P, E
    - Estimation Algorithm should be implemented by yourself
    - ~5% of project evaluation
    - 1 page, pdf, ICML (or 정보과학회) format, Latex, Language (ENG or KOR)
    - Introduction (motivation, related works, challenges)
    - Datasets
    - Current status (if not starting from scratch)
    - Goals to achieve throughout this project
    - Brief/tentative schedule
    - Roles (if you have a partner)
    - Comparison with SOTA (state-of-the-art) and Baseline
    - Latex Template is on the Blackboard

### (출판용 작성양식) // 온라인 접수 시, 본 라인은 삭제한 후 제출해 주세요.

# 국문제목

저자1 글문이름? 저자2 글문이름. 저자 소속 국물명

저자1 이메일주소, 저자2 이메일주소

## 영문제목

저자1 영문이름<sup>0</sup> 저자2 영문이름 저자 소속 영문명

#### 요 약

환궁정보과함되는 정보과학에 관한 기술을 발전, 보급시키고 회원삼호간의 친목을 도모하기 위하여 1973년 3월 3일에 설립되었으며, 정보통신부에 '사단법인 환궁정보과함회'로 등록되었다. 학회의 주요 활동은 1) 법퓨터 기술 및 이론에 관한 새로운 연구결과를 발표하는 기회를 제공하고, 2) 국내의 컴퓨터 관련 기술,개발에 참여,하며, 3) 국제적 학술 교류 및 협력 중진을 <u>도모,하고</u>, 4) 회원 상 호간의 친목을 중진시키는 것이다.

### 1 서 돈

학회는 설립 당시 500여 명의 회원으로 시작해서 지난 45년 동안 눈부신 발전을 거듭하여 2019년 3월 현재 일 반회원 40,300.여명, 특별회원 151개 기관, 단체회원 277 개 기관이 등록된 대규모 학회로 성장하였다. 본 학회는 1977년에 [F]P(International Federation for Information Processing)에 정회원으로 가입했고, ACM-IEEE Computer Society SEARCC(The South East Asia Regional Computer Conference)의의 합력관계를 맺음으로써 국제 학술교류 및 합력을 강화하고 있으며, 또한 [PSJ(일본정보처리학 회), CCF(중국계산기학회)와도 유대관계를 유지하고 있다.

#### [학술대회 논문작성시 유의사항]

- 논문 페이지 수
- 2쪽이상 3쪽이내
- 2. 용지 및 여벡처리
- 용지: A4. 용지방향 세로
- 여벡: 위 꽃 30mm, <u>아래 꽃</u> 20mm,
  - 왼 쪽 10mm, 오른 쪽 10mm
- 논문구성
- 아래 순서대로 작성하며,
- ① \* ⑧항목은 1 단(column)
- (9) \* (ID항목은 2.단으로 구성
  - (I) 제목(국문)
  - ② 저자명(국문) \* 발표자는 공통저자와 <u>규분...처리</u> (예) 홍권동.<sup>9</sup>
  - ③ 소속(국문)

- ④ 저자 E-mail Address
- (5) 제목(영문)
- ⑥ 저자명(영문) \* 발표자는 공통저자와 구분처리 (예) Kil-Dong Hong!
- ⑦ 소속(영문)
- (8) 요약(9) 본문
  - 장 및 절에 해당되는 번호는 아라비아 숫자로 각각 1...1.1 등과 같이 표기
  - 그림의 명칭은 하단에, 표는 상단에 각각
    그림 1 및 표 1로 표기
- (10) 참고문헌
  - 보문중에 참고문헌 번호를 쓰고, 그 문헌을 참고문헌란에 인용한 순서대로 기술.
  - 기술 순서는 저자, 제목, 학술지명, 권, 호, 쪽수, 발행년도 순으로 작성.
- Ⅱ 사시문군(해당사항의 있는 경우만 작성)
   1쪽 하단에 footnote 형식으로 표기
- (D) 부록(해당사항이 있는 경우만 작성)
- (3) 학부생/주니어 논문은 필요시 시연동영상 URL 기재 가능.
- 7 7 1 El
- 논문작성폰트 임의사용 가능, 글자크기는 9pt이상 사용, 논문됐임은 PDF로 제출 권장합니다.
- 処委논是(KCC2012財政):

http://www.kiise.or.kr/conference02/data/sample2.pdf

 논문심사는 저자와 심사위원 상호 비공개로 진행됩니다. 따라서, 심사용(저자정보 삭제)과 출판용(저자정보 포함)으로 나눠 제출합니다. 최초 투고 시에는 심사용을, 최종본 제출 기간에는 출판용을 없르드 하시면 됩니다.