## TOPCIT 시험준비 스터디멤버 모집

# Join the STUDY GROUP for TOPCIT exam preparation

\*\*English announcement is included\*\*

## • TOPCIT (Test of Practical Competency in ICT) 이란?

- ICT산업 종사자 및 SW개발자가 비즈니스를 이해하고, 요구사항에 따른 과제를 해결하여 업무를 수행하는데 요구되는 핵심 지식과 스킬을 평가하는 제도 (https://topcit.or.kr)
- 평가 영역은 SW개발, DB 구축과 운영, 네트워크, 보안, IT 비즈니스로 총 5개 분야
- 과기정통부, 정보통신기획평가원(IITP) 주관

### • 스터디 운영취지와 특징

- SW중심대학 사업에 참여하는 대학 재학생을 대상으로 TOPCIT 응시를 권장하고 있음.
- 올 10월 19일에 실시되는 TOPCIT에 응시 예정인 대전지역 SW중심대학 참여 대학의 학부/대학원생을 대상으로 평가 영역 중 혼자 준비하기 어려운 IT 비즈니스 영역, SW개발 및 DB구축 영역 시험 준비를 지원하고자 함.
- IT비즈니스 영역에 대해 10년 이상 IT업체 근무경력이 있는 강사가 교재 내용을 해설. (KAIST 전산학부 연구교수 김나리 담당)
- TOPCIT 최고득점자(현 KAIST 대학원생)가 SW개발 및 DB구축 영역 준비를 지원. 웹애플리케이션을 직접 개발해보며 시험을 준비하기 위해 아래와 같은 예제 코드 에 대한 설명/튜토리얼 실시함.

https://githubom/in28minutes/spring-boot-examples

- 신청 링크 (선착순 30명) : http://bit.ly/2LQX1ds
- 신청 기간 : 2019. 08.01(목)~2019.08.11(일)
- 스터디 일정 2019. 08.14~09.06 (총 4회) 장소 : KAIST 대전본원
  - 8/14(수) 14:00 비즈니스 영역 (IT비즈니스 이해)
  - 8/21(수) 14:00 기술 영역 (SW개발 및 DB 구축)
  - 8/28(수) 14:00 기술 영역 (SW개발 및 DB 구축)
  - 9/6(금) 14:00 비즈니스 영역 (테크니컬 커뮤니케이션, 프로젝트 관리)
- 제12회 TOPCIT 정기평가 일정(국문, English)

• 접수 2019. 09.09(월)~09.20(금) / 시험 2019. 10.19(토) 09:30~13:00

## \*\*\* Join the STUDY GROUP for TOPCIT preparation \*\*\*

What is TOPCIT(Test of Practical Competency in ICT)?

TOPCIT is a performance-evaluation-centered test designed to diagnose and assess the competency of ICT specialists and software developers that is critically needed to perform jobs on the professional frontier.

- Supervised and operated by the Ministry of Science and ICT, IITP(Institute for Information & Communications Technology Planning & Evaluation)
- TOPCIT consists of two fields, Technology and IT Business:

#### \*Technical Field

- Software Development
- Database Construction and Operation
- Network
- Security

### \*IT Business Field

- Understanding IT Business
- Technical Communications
- Project Management

The SW Education Center (School of Computing, KAIST) will operate a Study Group to help the students who plan to take TOPCIT exam this October. Please complete the submission form below if you want to join the study group.

### What's special?

An industry expert with 10+ years experience will help the students prepare for IT Business Field. The best part of the study group is that a graduate student(currently in KAIST) who marked the highest score in the previous TOPCIT will share his knowledge on how to study the SW dev & DB construction area! He will give a tutorial using a sample web application. (sample code: https://githubom/in28minutes/spring-boot-examples)

- Application Form (30 students in order of application): <a href="http://bit.ly/2LQX1ds">http://bit.ly/2LQX1ds</a>
- Application Period : Aug. 1(Thr)~Aug. 10(Sun)
- When: 2019. 08.14~2019. 09.06 (4 sessions) Where: KAIST Daejeon Campus
  - Aug. 14(Wed) 14:00 IT Business Field (Understanding IT Business)
  - Aug. 21(Wed) 14:00 Technical Field (SW Dev & DB Construction)
  - Aug. 28(Wed) 14:00 Technical Field (SW Dev & DB Construction)
  - Sep. 6(Fri) 14:00 IT Business Field (Tech Communications, Project Management)
- The 12th TOPCIT Test (in English)
  - Registration 2019. 09.09~09.20 / Test 2019. 10.19 09:30~12:00