

//hyu.wiki/%EC%A0%84%EC%9E%90%EA%B5%AC%EC%A1%B0\_%EC%9D%B4%EB%A1%A0%EC%97%B0%EA%B5%AC%EC%8B%A4

## 전자구조 이론연구실

본 연구실은 양자 역학적인 계산 방법을 통하여 금속, 반도체, 절연체 등의 다양한 물질의 표면 및 표면에 형성된 나노 구조물들의 전자 구조를 연구하여 차세대 신기술의 기반이 될 신기능성 물질의 물성을 예측한다.

- 소속 : 서울 [자연과학대학 물리학과](#)
- 영문명 : Electronic Structure Theory Group
- 실장 : [조준형 물리학과](#)교수
- 홈페이지 : <http://est.hanyang.ac.kr>