

## 계산과학 교수진

주임 교수 : 지구환경과학부 이상목

| 학과(부)   | 성함  | 연구분야                  | 연구실                                                                                                                                               | E-mail               |
|---------|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 물리천문학부  | 최무영 | 통계물리 및 응집물질이론         | <a href="http://physics.snu.ac.kr/tec">http://physics.snu.ac.kr/tec</a>                                                                           | Mychoi@snu.ac.kr     |
|         | 강병남 | 통계물리                  | <a href="http://phya.snu.ac.kr/kahng/?cid=kahng/">http://phya.snu.ac.kr/kahng/?cid=kahng/</a>                                                     | Bkahng@snu.ac.kr     |
|         | 유재준 | 응집물질물리이론              | <a href="https://jyusnu.github.io/">https://jyusnu.github.io/</a>                                                                                 | Jyu@snu.ac.kr        |
| 생명과학부   | 이은주 | 식물생태학                 | <a href="https://biosci.snu.ac.kr/plant_ecology">https://biosci.snu.ac.kr/plant_ecology</a>                                                       | Ejlee@snu.ac.kr      |
| 수리과학부   | 강명주 | 응용수학 (수치해석)           | <a href="https://ncia.snu.ac.kr/">https://ncia.snu.ac.kr/</a>                                                                                     | Mkang@snu.ac.kr      |
|         | 신동우 | 응용수학<br>(수치해석, 역문제)   | <a href="http://www.nasc.snu.ac.kr/sheen/">http://www.nasc.snu.ac.kr/sheen/</a>                                                                   | Sheen@snu.ac.kr      |
|         | 천정희 | 응용수학<br>(암호론, 정보보호)   | <a href="https://web.math.snu.ac.kr/~jhcheon/xe2/">https://web.math.snu.ac.kr/~jhcheon/xe2/</a>                                                   | Jhcheon@snu.ac.kr    |
|         | 하승열 | 응용수학<br>(비선형편미분방정식)   | <a href="https://www.math.snu.ac.kr/~syha/">https://www.math.snu.ac.kr/~syha/</a>                                                                 | Syha@snu.ac.kr       |
|         | 국웅  | 조합론, 대수적위상수학          | <a href="https://www.math.snu.ac.kr/~woongkook/">https://www.math.snu.ac.kr/~woongkook/</a>                                                       | Woongkook@snu.ac.kr  |
| 지구환경과학부 | 박록진 | 대기화, 대기오염 모델링         | <a href="http://airchem.snu.ac.kr/acmg/">http://airchem.snu.ac.kr/acmg/</a>                                                                       | Rjpark@snu.ac.kr     |
|         | 허창희 | 기후물리                  | <a href="http://cpl.snu.ac.kr/">http://cpl.snu.ac.kr/</a>                                                                                         | Hoch@cpl.snu.ac.kr   |
|         | 백종진 | 중규모기상, 구름물리           | <a href="https://cum.snu.ac.kr/">https://cum.snu.ac.kr/</a>                                                                                       | Jjbaik@snu.ac.kr     |
|         | 이상목 | 지구동역학,<br>해양지구물리 계산과학 | <a href="https://mggl.azurewebsites.net/">https://mggl.azurewebsites.net/</a>                                                                     | Smlee@snu.ac.kr      |
|         | 손석우 | 대기역학                  | <a href="https://wcd.snu.ac.kr/">https://wcd.snu.ac.kr/</a>                                                                                       | Seokwooson@snu.ac.kr |
|         | 김광열 | 기후역학 및 자료분석           | <a href="http://statclim.snu.ac.kr/">http://statclim.snu.ac.kr/</a>                                                                               | kwang56@snu.ac.kr    |
| 통계과학    | 조신섭 | 시계열분석, 계산통계           | <a href="https://stat.snu.ac.kr/snu_professor/%EC%A1%B0%EC%8B%A0%EC%84%AD/">https://stat.snu.ac.kr/snu_professor/%EC%A1%B0%EC%8B%A0%EC%84%AD/</a> | Sinsup@snu.ac.kr     |
|         | 이영조 | 다단계 일반화 선형모형          | <a href="https://stat.snu.ac.kr/snu_professor/%EC%9D%B4%EC%98%81%EC%A1%B0/">https://stat.snu.ac.kr/snu_professor/%EC%9D%B4%EC%98%81%EC%A1%B0/</a> | Youngjo@snu.ac.kr    |
|         | 김용대 | 통계적 학습 이론,<br>생존 분석   | <a href="https://idea.snu.ac.kr/">https://idea.snu.ac.kr/</a>                                                                                     | ydkim903@snu.ac.kr   |

|                       |            |                         |                                                                                                                                                       |                       |
|-----------------------|------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                       | <b>원중호</b> | 통계계산                    | <a href="https://won-j.github.io/">https://won-j.github.io/</a>                                                                                       | Wonj@stats.snu.ac.kr  |
| <b>화학부</b>            | <b>신석민</b> | 생물리, 물리화학,<br>이론 및 계산화학 | <a href="https://hosting03.snu.ac.kr/~dycube/">https://hosting03.snu.ac.kr/~dycube/</a>                                                               | Sshin@snu.ac.kr       |
| <b>기계항공공학부</b>        | <b>김중암</b> | 전산유체역학                  | <a href="https://mana.snu.ac.kr/">https://mana.snu.ac.kr/</a>                                                                                         | Chongam@snu.ac.kr     |
|                       | <b>윤군진</b> | 전산구조역학                  | <a href="https://asml.snu.ac.kr/">https://asml.snu.ac.kr/</a>                                                                                         | gunjin.yun@snu.ac.kr  |
| <b>에너지시스템<br/>공학부</b> | <b>신창수</b> | 탄성파 탐사                  | <a href="https://ere.snu.ac.kr/bbs/board.php?bo_table=sub2_2&amp;wr_id=4">https://ere.snu.ac.kr/bbs/board.php?bo_table=sub2_2&amp;wr_id=4</a>         | Cssmodel@snu.ac.kr    |
| <b>전기정보공학부</b>        | <b>고형석</b> | 컴퓨터 그래픽스                | <a href="http://graphics.snu.ac.kr/%7Eko/">http://graphics.snu.ac.kr/%7Eko/</a>                                                                       | Ko@graphics.snu.ac.kr |
| <b>조선해양공학과</b>        | <b>김태완</b> | 컴퓨터공학                   | <a href="http://dllab.snu.ac.kr/">http://dllab.snu.ac.kr/</a>                                                                                         | Taewan@snu.ac.kr      |
| <b>컴퓨터 공학부</b>        | <b>이재희</b> | 컴퓨터 그래픽스                | <a href="https://mrl.snu.ac.kr/~jehee/">https://mrl.snu.ac.kr/~jehee/</a>                                                                             | Jeheel@snu.ac.kr      |
| <b>농생명공학부</b>         | <b>이준호</b> | 곤충생태학                   | <a href="https://biosci.snu.ac.kr/elegans">https://biosci.snu.ac.kr/elegans</a>                                                                       | Elegans@snu.ac.kr     |
| <b>수학교육과</b>          | <b>정상권</b> | 수치해석학                   | <a href="https://mathed.snu.ac.kr/snu_professor/%EC%A0%95%EC%83%81%EA%B6%8C/">https://mathed.snu.ac.kr/snu_professor/%EC%A0%95%EC%83%81%EA%B6%8C/</a> | Chung@snu.ac.kr       |