

## (사) 한국산업응용수학회 입회원서(개인)

|   |  |  |              |                 |                                       |  |
|---|--|--|--------------|-----------------|---------------------------------------|--|
|   |  | 회원번호(학회란)  |              |                 |                                       |  |
| 회 원 구 분   | □정회원, □학생회원  |  |              |                 | 접수일자(학회란) 20 . . . .                  |  |
| 인 적 사 항   | 한글(한자)   | ( )  |              | 영문(Last, First) |                                       |  |
|   | 생년월일   |  |              | 성 별 □남, □여      |                                       |  |
| 근 무 처   | 유 형  | 대학(교), 연구소, 정부기관, 자문회사, 산업체, 기업체, 공익단체, 교육기관, 기타 |              | 업 무             | 학생, 연구, 교육, 관리, 경영, 자문, 엔지니어링, 개발, 기타 |  |
|   | 직장명  |  |              | 직 위             |                                       |  |
|   | 주 소  | (우편번호: )   |              |                 |                                       |  |
|   | 전 화  | ( ) -  | FAX ( ) -    | Email           |                                       |  |
| 자 택 주 소<br>(선택 기재 항목)   | 주 소  | (우편번호: )   |              |                 |                                       |  |
|   | 전 화  | ( ) -  | Mobile ( ) - |                 |                                       |  |
| 우 편 물 수 령 지   | □직장, □자택, □기타(우편번호: )  |  |              |                 |                                       |  |
| 최 종 학 위   | 대학(국가)   | ( )  | 년도           | 전공              | 학위                                    |  |
| 학 술 분 과<br>[2015년 현재] (택1)  | <input type="checkbox"/> Applied Analysis <input type="checkbox"/> Applied Probability <input type="checkbox"/> Biomathematics <input type="checkbox"/> Computer Graphics and Game<br><input type="checkbox"/> Computational Fluid Dynamics <input type="checkbox"/> Computational Solid and Mechanics <input type="checkbox"/> Cryptology<br><input type="checkbox"/> Financial Mathematics and Engineering <input type="checkbox"/> Inverse Problems <input type="checkbox"/> Nonlinear Optimization<br>and Optimal Control <input type="checkbox"/> Numerical Analysis <input type="checkbox"/> Optimization and Mathematical Programming<br><input type="checkbox"/> Partial Differential Equations <input type="checkbox"/> 기타( ) |  |              |                 |                                       |  |
| 연구 및 관심분야   | ( ), ( ), ( ) 주 관심분야부터 차례대로 아래에서 3개만 고르시오.   |  |              |                 |                                       |  |
| 1. Linear algebra and matrix theory.<br>2. Real and complex analysis including approximation theory, integral transforms (including Fourier series and wavelets), integral equations, asymptotic methods, and special functions.<br>3. Ordinary differential equations including dynamical systems.<br>4. Partial differential equations including inverse problems.<br>5. Discrete mathematics and graph theory including combinatorics, combinatorial optimization, and networks.<br>6. Numerical analysis (theory).<br>7. Computational mathematics including scientific computing, parallel computing, and algorithm development.<br>8. Computer science including computer architecture, computer hardware, computational complexity, applied logic, database, symbolic computation.<br>9. Applied probability including stochastic processes, queueing theory, and signal processing.<br>10. Statistics including data analysis and time series analysis.<br>11. Control and systems theory including optimal control.<br>12. Optimization theory and mathematical programming including discrete and numerical optimization and linear and nonlinear programming.<br>13. Communication theory including information theory and coding theory.<br>14. Applied geometry including computer-aided design and related robotics.<br>15. Imaging science including computer graphics, computer vision, related robotics, and tomography.<br>16. Classical mechanics of solids including elasticity, structures and vibrations, and constitutive models.<br>17. Fluid mechanics including turbulence, aeronautics, and multiphase flow.<br>18. Quantum physics, statistical mechanics, and relativity.<br>19. Geophysical sciences including reservoir modeling, seismic exploration, and petroleum engineering.<br>20. Atmospheric and oceanographic sciences.<br>21. Chemical kinetics, combustion theory, thermodynamics, and heat transfer.<br>22. Life sciences including biophysics, biomedical engineering, and biomathematics.<br>23. Environmental sciences.<br>24. Economics and finance.<br>25. Social sciences.<br>26. Functional analysis and operator equations, and integral and functional equations.<br>27. Management sciences including operations research.<br>28. Applied mathematics education (K-12, undergraduate curriculum, graduate study and modeling courses).<br>29. Astronomy, planetary sciences, and optics.<br>30. Simulation and modeling.<br>31. Materials science, polymer physics, and structure of matter.<br>32. Electromagnetic theory, semiconductors, and circuit analysis.<br>40. Applications of mathematics and computation in industry.<br>43. Dynamical systems.<br>44. Nonlinear waves and coherent structures.<br>48. Data mining, information retrieval.<br>49. Other _____<br>_____ |  |  |              |                 |                                       |  |
| 국내외 가입 학회<br>(선택 기재 항목)   |  |  |              |                 |                                       |  |
| 지 도 교 수 주 천<br>(학생회원에 한함)   | 대학(교)  | 대학(부)  | 과(전공)        | 성명:             | (인 또는 서명)                             |  |

나는 (사)한국산업응용수학회의 취지에 찬동하여 회원으로 가입하고자 합니다.

20 년 월 일

성명 : (인)

**[입회원서 작성 안내]**

※ 다음을 읽고 작성하시기 바랍니다.

1. 음영으로 처리된 항목은 반드시 기재함.
2. 빗금 친 학회 처리 항목은 기재하지 않음.
3. 회원구분: 아래 정관에서 규정한 회원에 관한 사항을 참조하여 정회원, 학생회원 중에 선택함.

제 6 조 (회원의 자격 및 종류) 본 회의 회원은 아래와 같으며, 본회의 취지에 찬동하고 소정의 입회원서를 제출하여 이사회의 승인을 얻는 자로 한다.

1. 정 회원 : 학사학위 이상을 소지한 자 또는 동등한 자격을 가진 자.
2. 학생회원 : 산업응용수학분야 또는 그 인접학문을 전공하고 있는 학생.
3. 명예회원 : 학식과 덕망이 높고 본회 발전에 크게 이바지한 자.
4. 특별회원 : 본 회의 취지를 찬동하는 개인 또는 단체.

제 7 조 (회원의 의무 및 권리) 본회의 회원은 회비를 납부함으로써 이 정관이 정한 권리를 갖는다.

제 8 조 (회원의 탈퇴) 본회의 회원은 회장에게 통고함으로써 탈퇴할 수 있다. (이후 생략)

**회원의 의무 및 권리에 관한 세칙 요약(2015년 현재)**

| 구 분  | 연회비      | Benefits/Services  | 참정권                    | 비고   |
|------|----------|--|------------------------|--|
| 정회원  | 100,000원 | 1. Email news - Mailing list membership<br>2. Free access to Electronic Journals of KSIAM  | 1. 피선거권<br>2. 선거권      | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Benefits/Services와 참정권에 관한 자세한 항목 및 세부사항은 시행세칙을 참조</li> <li>● 회원명부 제공 예정</li> <li>● 자세한 사항은 추후에 본 학회 홈페이지를 통해 안내할 예정</li> </ul> |
| 평생회원 | 800,000원 | 3. Discounted prices on all KSIAM books<br>4. Discounted registration at KSIAM meetings  | 3. 회장 추천권<br>4. 총회 의결권 |  |
| 학생회원 | 60,000원  | 1. Email news - Mailing list membership<br>2. Free access to Electronic Journals of KSIAM<br>3. Discounted prices on all KSIAM books<br>4. Discounted registration at KSIAM meetings |                        |  |

4. 최종학위: 학교(국가), 학위취득년도, 전공분야, 학위를 기재함.
5. 관심을 가지고 있는 현행 KSIAM 학술분과 중에서 택일함.
6. 연구 및 관심분야: 자신이 연구하는 분야나 관심분야를 3개 이내로 선택함.
7. 회원으로 가입하고 있는 KSIAM 이외의 국내외의 학회를 모두 나열함.
8. 학생회원의 경우에 지도교수 또는 학과의 추천자의 확인함.

※ 입회원서는 다음 주소로 우송해 주시고, 회비는 홈페이지를 통해 납부하시기 바랍니다.

서울특별시 서대문구 연세로50 연세대학교 산학협동관 405호 (사) 한국산업응용수학회  
전화 (02) 2123-8078, 이메일 ksiam@ksiam.org