

2020학년도 전기모집 대학원 입학고사 출제범위 (우주항공공학 전공 석사과정)

출제과목	범 위
구조역학	<i>O.A. Bauchau and J.I. Craig,</i> <i>Structural Analysis: With Applications to Aerospace Structures, 2009.</i> <u>Chapter 7, 8, 9, 10</u>
열역학	노승택 저, <i>공업열역학</i> , 제3판: 4장-9장 노승택 저, <i>공업열역학</i> , 제4판: 3장-8장
공기역학	John D. Anderson, Jr., <i>Fundamentals of Aerodynamics</i> , 4 th Edition. <u>Chapter 3, 4, 5, 6</u>
항공우주제어	G.F. Franklin, J.D. Powell, and A. Emami-Naeini, <i>Feedback Control of Dynamic Systems</i> , 5th Ed., 2006 <u>Chapter 3, 4, 5, 6</u>
공학수학	Erwin Kreyszig, <i>Advanced Engineering Mathematics</i> , 10 th Ed., <u>Chapter 1-6</u>

*** 응시요령**

- 응시자는 위의 5과목에 대한 문제를 모두 확인한 후 2과목을 선택하여 문제지를 수령합니다.
- 문제를 수령한 후 20분간 문제해결을 위한 시간이 주어지고 10분간 면접 및 구술고사를 시행합니다.