

목 차

| | |
|-------------------------------|----|
| 제1장 연구의 개요 | 3 |
| 제1절 연구의 배경 및 목적 | 3 |
| 1. 연구 배경 | 3 |
| 2. 연구 목적 | 4 |
| 제2절 연구의 내용 및 방법 | 5 |
| 1. 연구 내용 | 5 |
| 2. 연구 방법 | 6 |
| 제3절 연구의 흐름 | 6 |
| 제4절 경쟁력 분석틀 개요 | 7 |
| 1. 경쟁력의 개념 | 7 |
| 2. 산업경쟁력 정의 | 8 |
| 3. 경쟁력의 구성요소 | 9 |
| 제2장 엔지니어링산업의 현황 | 17 |
| 제1절 엔지니어링산업의 개요 | 17 |
| 1. 엔지니어링산업의 정의 | 17 |
| 2. 엔지니어링산업의 업무영역 | 20 |
| 3. 엔지니어링산업의 특징 | 27 |
| 제2절 세계 엔지니어링산업 현황 | 29 |
| 1. 세계 엔지니어링시장 개관 | 29 |
| 2. 주요국 엔지니어링 시장 현황 | 36 |
| 3. 사업분야별 시장잠재력 | 45 |
| 제3절 국내 엔지니어링산업 현황 | 49 |
| 1. 국내 엔지니어링산업의 개요 | 49 |
| 2. 국내 엔지니어링 업계의 위상 | 58 |
| 3. 국내 엔지니어링산업 육성정책 및 제도 | 60 |

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| 제3장 서울시 엔지니어링산업 실태분석 | 69 |
| 제1절 서울시 엔지니어링산업 실태분석 개요 | 69 |
| 1. 서울시 엔지니어링업체 기초조사 | 69 |
| 2. 서울시 엔지니어링업체 설문조사 개요 | 70 |
| 제2절 서울시 엔지니어링사업체 설문결과 분석 | 73 |
| 1. 투입자원 관련 현황(2011년 말 기준) | 73 |
| 2. 프로세스 관련 | 79 |
| 3. 기타문항 | 101 |
| 제4장 서울시 엔지니어링산업 경쟁력분석 | 105 |
| 제1절 경쟁력분석 개요 | 105 |
| 1. 고려 사항 | 105 |
| 2. 경쟁력분석 구성요소 | 107 |
| 제2절 구성요소별 경쟁력분석 | 108 |
| 1. 투입자원 | 108 |
| 2. 프로세스 | 117 |
| 3. 외부성 | 124 |
| 제3절 서울시 엔지니어링산업 경쟁력 종합 | 127 |
| 1. 경쟁력 종합 및 시사점 | 127 |
| 2. 역량을 집중해야 할 엔지니어링 사업 분야 선정 | 131 |
| 제5장 서울시 엔지니어링산업 경쟁력향상 정책방향 | 139 |
| 제1절 정책의 기본방향 | 139 |
| 1. SWOT 분석 | 139 |

| | |
|-------------------|-----|
| 2. 기본방향 설정 | 142 |
| 제2절 세부 정책방향 | 146 |
| 1. 일감발굴 | 146 |
| 2. 상생협력 | 150 |
| 참고문헌 | 159 |
| 부 록 | 165 |
| 영문요약 | 179 |