

무역의 날 포상신청 

공적 조서 작성 가이드

- ※ 본 샘플은 작성 가이드를 드리기 위해 제작되었습니다. 내용은 참고만 해주시기 바랍니다.
- ※ 공적조서는 반드시 서술형 문장으로 작성해주시길 바랍니다.

...

목차



수출의 탑 신청자



일반유공 신청자
(대표자)



일반유공 신청자
(종업원)



특수유공 신청자

1

수출의 탐 신청자

1 수출의 탐 신청자

1) 기본사항	<p>[작성지침] 회사에 관련된 내용을 서술식으로 작성</p> <p>- ① 회사 소개 ② 회사 공적 ③ 자본금·매출액·종업원 수 ④ 사내문화 및 복지증진 등 포함</p>
<p>가. 반도체 핵심부품 국산화를 선도하는 글로벌 기술 기업</p> <p>①(주)△△은 반도체 공정의 핵심 소재 및 장비 국산화를 목표로 2012년 5월에 설립된 전문 제조기업입니다. ○○○, □□□ 등 반도체 전 공정에 필수적인 부품을 주력으로 생산하며, A사와 B사와 같은 글로벌 기업에 제품을 공급하고 있습니다.</p> <p>나. 수입 의존 소재 국산화 및 글로벌 공급 확대</p> <p>당사는 일본 및 중국에 전량 의존하던 ②□□□ 소재의 기술 자립을 위해 정부 과제와 산학연 공동개발을 추진해 왔으며, 2019년 자체 기술로 해당 소재 개발에 성공하며 건당 단가를 180만 원에서 95만 원으로 약 47% 절감했습니다. 해당 제품은 2020년부터 ◇◇전자 등 3개 국내 협력사에 납품되며 국내 시장 점유율을 확보했고, 동시에 대만·말레이시아 등지로 수출을 개시하여 안정적인 글로벌 공급망을 구축했습니다.</p> <p>다. 매출 85% 성장 및 1,200명 이상 신규 고용 창출</p> <p>당사는 스마트 팩토리 구축을 위해 설비 자동화와 공정 시스템 고도화를 추진하고, 연구개발 인력 확보 및 자체 기술 개발에 지속적으로 투자하고 있습니다. 그 결과 ③2023년 자본금 3억 5천만원이던 회사는 2025년 현재 5억 원으로 43% 증가하였고, 같은 기간 종업원 수는 2023년 5,948명에서 2025년 6월 기준 7,134명으로 약 20% 증가하며, 고용 창출과 지역사회 경제 활성화에도 크게 기여하고 있습니다. 매출은 2022년 1,688억 원에서 2025년 3,122억 원으로 약 85% 증가하였습니다.</p> <p>라. 근무환경 개선 및 직원 중심 복지문화 확산</p> <p>(주)△△은 구성원 중심의 일하기 좋은 기업문화를 조성하기 위해 ④기숙사, 사내 식당, 심리상담실 등 복지 인프라를 확대하고, 직급·연차에 맞춘 맞춤형 복지제도를 운영하고 있습니다. 또한 유연근무제 도입으로 직원의 자율성과 조직 몰입도를 높여왔습니다. 그 결과 2024년 고용노동부로부터 ‘일생활균형 우수기업’으로 인증받는 성과를 달성했습니다.</p>	

- ① (회사 소개) 회사 설립 년도, 회사 브랜드 스토리를 포함한 자세한 소개 작성
- ② (회사 공적) 회사의 주요 공적에 대한 구체적인 사례 작성
- ③ (자본금·매출액·종업원 수) 최근 3개년 자본금, 매출액, 종업원 수를 이전과 비교하여 작성
- ④ (사내문화 및 복지증진) 복지시설, 제도, 정책 등 구체적인 사례 작성

2) 수출실적	<p>[작성지침] 최근 3년간 연도별 수출실적과 그에 따른 구체적인 달성 근거를 포함하여 서술식으로 작성 - ① 수출실적 및 성장 추이 ② 주요 수출국 및 국가별 수출 비중 ③ 수출 품목 및 수출국 다변화 등 포함</p>
<p>가. 연평균 32.5% 성장, 최근 3년 누적 수출액 8억 5천만 달러 달성</p> <p>① 당사는 ◇◇◇ 공정을 적용한 ○○○ 기능성 식품을 주력으로, 2024년 2억 달러, 2025년 2억 5,000만 달러, 2026년 3억 5,000만 달러의 수출을 기록하며 최근 3년간 연평균 32.5%의 성장률을 달성하였습니다. 이로써 누적 수출액 8억 5,000만 달러를 돌파하며, K-식품의 글로벌 경쟁력을 기반으로 안정적인 시장 확대에 성공하였습니다.</p> <p>나. 동남아·미주 수출 비중 증가 및 주요국 점유율 확대</p> <p>② 주요 수출국은 중화권(중국, 홍콩 등) 70%, 동남아시아(말레이시아, 인도네시아, 태국 등) 25%, 미주(미국 중심) 5%로 구성되어 있습니다. 특히 동남아 시장은 현지 맞춤형 제품 개발과 함께 Shopee 등 현지 이커머스 플랫폼을 활용한 디지털 마케팅을 적극 전개한 결과, 수출 비중이 2022년 17%에서 2026년 25%로 확대되었습니다. 미주 시장 역시 같은 기간 20% 성장하며 북미 진출 기반을 강화하였습니다.</p> <p>다. 수출 품목 및 수출국 다변화로 수출 실적 확대</p> <p>당사는 기존 주력 시장인 중화권 외에도 수출국 다변화를 적극 추진하여 ③ 2023년부터 말레이시아, 태국, 인도네시아, 미국 등 신규 시장을 확대하였습니다. 특히, ◇◇◇ 공정을 적용한 ○○○ 기능성 식품 외에도 △△△ 발효 분말, □□ 추출 원료 등 신규 품목 3종을 수출 라인업에 추가하였고, 각 품목별 맞춤형 패키징과 현지 인증을 확보해 경쟁력을 강화하였습니다. 그 결과, ③ 신규 수출국에서의 매출 비중이 2023년 18%에서 2025년 32%로 증가하였으며, 신규 품목 수출액은 2025년 기준 1,120만 달러를 기록하며 전체 수출의 32%를 차지하는 성과를 거두었습니다.</p>	

- ① (수출실적 및 성장 추이) 최근 3년간 연도별 수출실적을 증가율과 함께 작성
- ② (주요 수출국 및 국가별 수출 비중) 주요 수출 국가명과 전체 수출 중 차지하는 비율을 함께 작성
- ③ (수출 품목 및 수출국 다변화) 수출 품목과 수출국을 다변화하기 위해 노력한 사례와 그에 따른 성과를 작성

3) 기술개발 및 품질향상 노력	[작성지침] 기술개발 및 품질향상을 위해 노력한 내용을 구체적인 사례를 들어 서술식으로 작성 - ① 신기술·신제품 개발 ② 품질 개선 성과 ③ 연구개발 투자 성과 ④ 특허·인증·수상 성과 등 포함
-------------------	--

가. ◇◇ 기술 개발로 △△△ 부품 수명 20% 향상
 당사는 △△△ 부품의 내마모성 및 내열성 향상을 위해 2021년부터 ◇◇ 기술 개발에 착수했으며, ①2023년 국산 △△△제품에 해당 기술을 적용해 기존 대비 부품 수명 20.3% 향상을 실현했습니다. 특히 2024년에는 해당 기술을 적용한 △△△ 부품 수출액이 총 420만 불을 기록하며, 신제품 기반 수출 확대에 기여했습니다.

나. □□□ 공정 개선으로 불량률 42% 감소 및 납기 이행률 99% 달성
 ②2022년 □□□ 공정의 균열 문제를 해결하기 위해 □□□□ 개선 시스템을 도입했습니다. ②이에 따라 불량률은 2021년 8.3%에서 2023년 4.8%로 42.2% 감소, 평균 납기일은 7.1일에서 2.9일로 단축됐으며, 이에 따라 납기 이행률은 2021년 92.6%에서 2023년 99.1%로 개선됐습니다. 품질 안정성과 납기 정확도를 기반으로 수출 경쟁력을 확보한 결과, 2023년 대비 2025년까지 수출량이 37% 증가하는 성과를 달성했습니다.

다. 연구개발 투자 및 정부 과제 참여 성과
 ③2023년 R&D 투자액은 18억 7천만 원, 매출 대비 6.8%를 차지하며, 산업통상자원부의 우수기업연구소(ATC+)로 지정되어 연 7억 원 규모의 정부 과제를 수행 중입니다. 해당 과제를 통해 ○○○○ 기술을 개발했습니다. 해당 신기술은 □□□ 부품으로 상용화되어 2024년 기준 신제품 수출 130만 불 증가라는 실질적 성과를 달성했습니다.

라. 특허 5건 등록 및 국제 인증 3건 획득으로 글로벌 시장 진입
 ④2022~2024년 동안 국내외 총 5건의 특허 등록을 완료했으며, 대표 특허인 △△△ 제조 기술(제10-247XXXX호)은 수출 주력 부품에 적용되어 고부가 수출 확대에 기여했습니다. 또한 ISO 9001, □□□□(품질경영 관련 국제 인증), CE 인증을 모두 취득했습니다. 인증 취득 이후 수출국이 2개국 증가하고 해당 지역 수출액은 2023년 대비 45% 성장하는 성과를 달성했습니다.

- ① (신기술·신제품 개발) 자체 개발한 기술 또는 신제품의 적용 사례와 성과를 중심으로 작성
- ② (품질 개선 성과) 불량률, 납기율 등 품질 지표의 정량적 개선 결과를 중심으로 작성
- ③ (연구개발 투자 성과) R&D 투자 및 정부사업 참여 이력과 그에 따른 기술·사업화 성과를 구체적으로 작성
- ④ (특허·인증·수상 성과) 보유·출원한 특허, 인증, 수상 실적, 외부평가에 대한 구체적인 성과를 작성

4) 해외시장 개척 활동

[작성지침] 해외시장 개척을 위해 노력한 내용을 구체적인 사례를 들어 서술식으로 작성
- ① 수출품목 소개 ② 해외시장 개척 노력 및 성과 ③ 주요 수출국 등 포함

가. CMP 패드·세라믹 부품 등 반도체 핵심 부품 수출 기술 확보

당사는 2010년대 중반부터 반도체용 초정밀 부품 및 소재의 기술 내재화에 주력했으며, ①반도체 장비의 핵심 부품인 ○○○, ◎◎◎, ◇◇◇ 시스템 등 고부가가치 제품을 자체 개발하였습니다. 해당 제품들은 미국 반도체장비협회(SEMI) 기준 및 ISO XXXX, IATF XXXXX 등의 국제 품질 인증을 선제적으로 취득해, 글로벌 반도체 공급망에 부합하는 품질 기준을 충족하고 있습니다. 또한, 독일 A사와 일본 B사 등 글로벌 주요 반도체 장비업체로부터 벤더 인증을 획득하며 기술력과 품질의 신뢰성을 공식적으로 인증받았습니다.

나. 해외 전시회 연 6회 이상 참가로 수출국 2.4배, 바이어 181% 증가 성과 달성

해외시장 확대를 위해 당사는 ②미국 ○○전시회, 독일 ◇◇전시회, 싱가포르 □□전시회 등 세계 주요 반도체 전문 전시회에 매년 6회 이상 꾸준히 참가해 왔으며, 현장에서 실시간 기술 시연 및 바이어 대상 상담을 활발히 진행하였습니다. 그 결과, 수출국 수는 2019년 9개국에서 2024년 22개국으로 약 2.4배 확대되었으며, 바이어 수는 42개사에서 118개사로 약 181% 증가하였습니다. 또한, 미국, 대만, 유럽의 반도체 장비업체들과의 기술 검증 및 공동 개발을 통해 독자 개발 제품의 글로벌 시장 신뢰도를 확보하였으며, 이를 기반으로 해외 수출 기반을 공고히 다졌습니다.

다. 미국·독일 수출 비중 61.4% 달성 등 주력시장 수출 확대 성과

해외시장 공략의 핵심 타깃이었던 ③미국과 유럽 시장에서 당사는 뚜렷한 수출 성장세를 기록하였습니다. 특히 미국은 2020년 수출액 1,950만불에서 2024년 5,400만불로 4년간 약 176.9% 증가하였으며, 독일은 같은 기간 1,200만불에서 3,800만불로 216.7% 증가하였습니다. 이러한 성과는 단일 국가 기준 역대 최대 실적이며, 전체 수출 비중 중 미국과 독일이 차지하는 비율도 2020년 41.7%에서 2024년 61.4%로 증가하는 성과를 이루었습니다.

- ① (수출품목 소개) 해외시장 개척에 성공한 기술이나 상품에 대한 설명을 자세하게 작성
- ② (해외시장 개척 노력 및 성과) 해외시장 개척을 위해 노력한 사례에 대해 구체적으로 작성
- ③ (주요 수출국) 주요 수출 국가명과 이전 실적을 비교하여 정확한 수치를 기반으로 작성

5) 기타 공적 내용	<p>[작성지침] 앞선 문항에서 서술하지 않은 사회공헌에 관한 개인의 공적을 서술식으로 작성 - ① 친환경 및 ESG ② 인재육성 및 일자리 창출 ③ 지역사회 공헌 및 상생 등 포함</p>
<p>가. 친환경 에너지 전환 및 ESG 경영 실천 당사는 ①2022년부터 RE100 대응체계를 수립하고, ESG 경영을 내재화하기 위해 본사 및 주요 사업장에 태양광 발전설비를 구축하여 연간 150MWh의 재생에너지를 생산하고 있습니다. 더불어 한국전력의 ‘녹색 프리미엄’ 제도를 활용해 전체 사용 전력의 40%를 친환경 에너지로 전환하였으며, 2050년까지 100% 전환(RE100 완전 달성)을 목표로 지속 확대 중입니다. 이와 함께 일회용품 저감 캠페인, 에너지 절약 공모전 등을 통해 전 직원의 참여를 이끌었고, 2025년 00재단이 선정한 ‘환경 앞장서기 기업’에 이름을 올리는 성과를 달성하였습니다.</p> <p>나. 청년 고용 확대 및 근속 안정 조직문화 정착 대표자 ○○○은 청년 고용 활성화 및 안정적인 근무 환경 조성을 위해 ②2024년 기준 임직원 120명 중 약 85%가 정부지원 청년자산형성 상품에 가입하도록 지원하였으며, 지방 청년 채용자의 정착을 위해 40실 규모의 전용 기숙사를 운영하고 있습니다. 이러한 근속 친화형 제도 운영을 통해 2023~2025년 평균 이직률은 4.8%로 낮은 수준을 유지하고 있으며, 2024년에는 고용노동부의 ‘청년친화강소기업’ 인증을 획득하였습니다.</p> <p>다. 지역사회 연계 봉사활동 및 상생협력 성과 지역사회와의 지속적 상생을 위해 ③연간 4회 이상 정기 자원봉사활동을 시행하고 있으며, 2024년 한 해 동안 총 320명의 임직원이 참여하여 지역 내 취약계층 물품 지원, 환경 정화, 무료급식 봉사 등의 활동을 전개하였습니다. 특히 임직원 자발적 참여를 기반으로 활동을 체계화한 점이 인정되어 ③2024년 12월에는 □□복지재단으로부터 지역공헌 공로패를 수상하였으며, 이는 기업의 사회적 책임을 실질적으로 실현한 모범사례로 평가받고 있습니다.</p>	

- ① (친환경 및 ESG) 친환경 정책을 시행하거나 친환경 기술 개발을 비롯한 ESG 관련 사례를 정확한 수치를 기반으로 작성
- ② (인재육성 및 일자리 창출) 인재 양성 및 고용 확대를 위한 교육·채용·산학협력 등의 노력을 작성
- ③ (지역사회 공헌 및 상생) 기업 활동이 이뤄지는 지역사회와의 공동 발전을 도모하는 다양한 협력 활동을 추진한 사례를 작성

2

일반유공 신청자
(대표자)

② 일반유공 신청자(대표자)

1) 기본사항	<p>[작성지침] 회사에 관련된 내용을 서술식으로 작성 - ① 회사 소개 ② 회사 공적 ③ 자본금·매출액·종업원 수 ④ 사내문화 및 복지증진 등 포함 등 포함</p>
<p>가. 반도체 산업 기여 및 글로벌 확장 성과 상기인은 ①1970년에 설립된 (주)△△의 대표자로서, 대한민국의 반도체 산업 발전에 핵심적 역할을 수행했습니다. (주)△△은 2000년 법인 전환 이후 체계적 경영을 통해 성장을 지속했으며, 2010년 중국 해외 지사 설립으로 글로벌 시장 확장 기반을 마련했습니다. (주)△△의 주요 수출 품목은 □□□□(60%), ○○○○(25%), ◇◇◇◇(10%), ☆☆☆☆(5%)로 구성되어 있습니다.</p> <p>나. ☆☆☆☆ 국산화 및 기술 자립 공헌 (주)△△은 대한민국 반도체 산업의 기술 자립 및 글로벌 경쟁력 강화에 기여했습니다. 특히 ②2018년 ○○ 수출 규제 시기, ☆☆☆☆ 국산화 연구개발을 선도하여 국가 산업의 핵심 소재 자립에 공헌했습니다. 서울 주요 대학과의 산학 협력을 통해 기존 수입 ☆☆☆☆ 대비 15% 저렴한 국산 ☆☆☆☆을 생산하며 국내 반도체 산업의 안정적인 공급망 구축에 기여했습니다.</p> <p>다. 견고한 재무 성장 및 고용 창출 실적 상기인의 전략적 경영과 지속적인 활동으로 (주)△△은 재무적, 인적 측면에서 견고한 성장을 이루었습니다. (주)△△의 ③자본금은 2024년 2억에서 2025년 3억 5천만 원으로 75% 증가하였고, 2025년 5억 원으로 전년 대비 약 43% 증가하며 안정적 재무 기반을 확충했습니다. 매출은 2021년 1조 6,889억 원에서 2025년 3조 1,223억 원으로 약 85% 상승하였습니다. 또한, 기업 규모 확장 및 사업 활성화에 따라 종업원 수도 2021년 5,948명에서 2025년 7,134명으로 고용 창출에 긍정적으로 기여했습니다.</p> <p>라. 임직원 역량 강화 및 복지 증진 투자 (주)△△은 ④임직원의 전문성 강화를 위해 정기적 직무 교육 및 외부 전문 교육 참여 기회를 제공하며, 기술개발 부서 연구원들의 역량 강화를 위한 선진 기술 교육 및 해외 컨퍼런스 참여를 적극 지원하고 있습니다. 또한, 직원들의 삶의 질 향상을 위해 건강 검진, 경조사 지원, 자녀 학자금 지원 등 다양한 복리후생 제도를 운영하고 있습니다.</p>	

- ① (회사 소개) 회사 설립 년도, 회사 브랜드 스토리를 포함한 자세한 소개 작성
- ② (회사 공적) 회사의 주요 공적에 대한 구체적인 사례 작성
- ③ (자본금·매출액·종업원 수) 최근 3개년 자본금, 매출액, 종업원 수를 이전과 비교하여 작성
- ④ (사내문화 및 복지증진) 복지시설, 제도, 정책 등 구체적인 사례 작성

2) 매출액 및 수출액	<p>[작성지침] 매출액 및 수출액 관련 기여분을 수치 중심으로 작성</p> <p>- ① 해외시장 개척 ② 수출실적 및 성장 추이 ③ 주요 수출국 ④ 수출 품목 및 수출국 다변화 등 포함</p>
<p>가. 공격적이고 적극적인 신규시장 개척 노력</p> <p>상기인은 ①미국, 말레이시아, 태국 등에서 개최된 주요 박람회에 직접 참가하여 각 국가의 소비자 수요를 분석하고 이를 제품에 반영했습니다. 이러한 노력의 결과로 총 2천만 달러 규모의 계약을 성공적으로 유치했습니다. 또한, EU의 RE100 정책에 부합하는 제품 생산을 위한 공정 개발에 착수하여 유럽 시장 진출을 위한 선제적 준비를 진행하고 있습니다.</p> <p>나. 3개년 수출 실적 및 연평균 성장률</p> <p>(주)△△는 지난 3년간 해외 시장 개척 노력을 통해 견고한 수출 성장을 달성했습니다. ②실제 수출 실적과 계획을 기반으로, 2023년 수출액은 2억 달러를 기록하였고, 2024년에는 2억 5천만 달러, 2025년에는 3억 5천만 달러의 수출 실적을 달성했습니다. 이는 각각 전년 대비 25% (2023), 40% (2024)의 높은 수출 증가율을 보여줍니다. 현재 수출 비중은 △△ 전체 매출의 60% 이상을 차지하고 있습니다. 이러한 지속적인 성장은 (주)△△의 글로벌 경쟁력 강화에 기여하고 있습니다.</p> <p>다. 주요 수출 시장 현황 및 비중</p> <p>현재 (주)△△의 ③주요 수출 시장은 중국, 말레이시아, 인도네시아 등 아시아 지역입니다. 특히, 중화권 시장은 전체 수출의 45%를 차지하며 핵심적인 비중을 담당하고 있습니다. (주)△△은 이들 국가의 시장 특성을 분석하고 현지 수요에 부합하는 전략을 실행하여 안정적인 수출 기반을 구축하고 있습니다.</p> <p>라. 수출 품목 다변화 및 고부가가치화</p> <p>(주)△△는 수출 품목 다변화와 고부가가치화를 통해 수익성을 강화하고 있습니다. ④친환경·프리미엄 제품군을 새롭게 개발하여 2025년 기준 전체 수출의 30%를 차지했습니다. 특히 탄소중립 공정을 적용한 신제품은 유럽·북미 시장 수출에서 연간 5천만 달러의 신규 매출을 창출하고 있습니다. 이를 통해 수출 단가를 평균 15% 이상 높였으며, 시장별 수출 의존도도 분산하고 있습니다.</p>	

- ① (해외시장 개척) 해외시장을 개척한 구체적 사례와 그 성과를 정확한 수치 중심으로 작성
- ② (수출실적 및 성장 추이) 최근 3년간 연도별 수출실적을 증가율과 함께 작성
- ③ (주요 수출국 및 국가별 수출 비중) 주요 수출 국가명과 전체 수출 중 차지하는 비율을 함께 작성
- ④ (수출 품목 및 수출국 다변화) 수출 품목과 수출국을 다변화하기 위해 노력한 사례와 그에 따른 성과를 작성

3) 기술개발 및 품질 향상 노력	[작성지침] 기술개발, 시장개척 및 품질향상을 위해 노력한 구체적인 사례를 들어 서술식으로 작성 - ① 신기술·신제품 개발 ② 품질 개선 성과 ③ 연구개발 투자 성과 ④ 특허·인증·수상 성과 등 포함
--------------------	--

가. ☆☆☆☆ 국산화를 통한 대외의존도 감소에 기여

(주)△△의 대표인 상기인은 지속적인 R&D 투자를 통해 독자적인 기술력과 신기술 확보에 기여하고 있습니다. (주)△△ 산하 00 연구소는 ①2018년 ○○ 수출 제재 시 ☆☆☆☆ 국산화 연구개발을 선도하였습니다. 기존 수입 ☆☆☆☆보다 15% 저렴한 가격으로 국산 ☆☆☆☆을 생산하여 국가 산업의 핵심 소재 자립에 기여했습니다.

나. 스마트 관리 시스템 도입을 통한 높은 신뢰성 확보

②스마트 관리 시스템을 도입하여 생산성을 높이고, 생산 시간은 37% 단축되었으며 불량률은 15% 개선되었습니다. 이러한 생산 공정의 최적화는 정확한 납기 준수와 높은 품질의 소재 공급으로 이어져, 국내외 대기업의 핵심 협력사로 선정되는 데 기여하였습니다.

다. 산학협력을 통한 지속적 기술 개발 및 투자

③(주)△△는 연구개발에 대한 지속적인 투자를 통해 독립적인 기술 경쟁력을 강화하고 있습니다. (주)△△ 산하 00 연구소 설립 이래 국내 유명 대학과의 산학협력을 통해 ☆☆☆☆의 국산화 및 관련 기술 개발로 일부 국내 제조업체와의 협력을 통해 안정적인 공급망을 구축하며 국내 산업 생태계에 기여하고 있습니다.

라. 혁신적 기술을 통한 다수의 수상 내역

(주)△△는 ☆☆☆☆ 국산화 기술 관련 ④'☆☆ 정제 방법' 및 '☆☆ 정량 공급 시스템'을 포함한 30건 이상의 특허를 보유하고 있으며, 혁신적인 기술력으로 산업통상자원부로부터 '우수 중소기업 인증'과 '기술 혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 인증'을 획득하였습니다. 또한, 2022년에는 '대한민국 품질경영대상'에서 기술 혁신 부문 대상을 수상하며 고객의 신뢰를 증대시켰습니다.

- ① (신기술·신제품 개발) 자체 개발한 기술 또는 신제품의 적용 사례와 성과를 중심으로 작성
- ② (품질 개선 성과) 불량률, 납기율 등 품질 지표의 정량적 개선 결과를 중심으로 작성
- ③ (연구개발 투자 성과) R&D 투자 및 정부사업 참여 이력과 그에 따른 기술·사업화 성과를 구체적으로 작성
- ④ (특허·인증·수상 성과) 보유·출원한 특허, 인증, 수상 실적, 외부평가에 대한 구체적인 성과를 작성

4) 국가발전 및 국민 생활 향상 기여도	[작성지침] 대표자가 이루어낸 국가발전 및 국민생활에 대한 기여도를 서술식으로 작성 - ① 국가발전 ② 국민생활 향상 - 수입품 대체 ③ 국민생활 향상 - 편리제공 등 포함
------------------------	---

가. 일자리 창출과 K-브랜드 이미지 제고
 상기인은 국내 경제 발전과 국민 생활 향상에 기여하기 위해 꾸준히 ①고용 창출과 기술 전수에 힘쓰고 있습니다. 2025년 기준 종업원이 7,134명으로, 2024년 대비 20% 증가하였으며, 이를 통해 광범위한 일자리 창출 효과와 함께 지역 경제 활성화에 이바지하고 있습니다. 또한, 반도체 생산 과정의 국산화 노력으로 외화 절약에도 기여하고 있으며, 이는 공급망 안정화에도 긍정적인 영향을 미치고 있습니다. 특히, 인도네시아 및 동남아시아 국가에 대한 적극적인 진출을 통해 한국 제품의 우수성과 경쟁력을 세계에 알리는 한편, 국가 이미지를 제고하는 데에도 큰 역할을 하고 있습니다. 이러한 활동들은 궁극적으로 지역 사회와 국민 경제에 긍정적인 영향을 미치며, 지속 가능한 발전과 국익 증대에 이바지하고 있습니다.

나. 국산화·생산성 혁신을 통한 불확실성 해소 기여
 또한, 자사의 생산 공정을 국내화하는 과정을 통해 ②해외 업체에 의존하던 여러 부품의 국산화를 달성하였고, 그 결과 연간 약 50억 원의 외환 절감 효과를 거두었습니다. 이는 국내 산업 경쟁력을 높이는 것은 물론, 금리 인상 등으로 위축될 수 있는 경기를 보완하는 데 중요한 역할을 하였습니다. 아울러 정부의 산업 발전 전략과 맞물려 디지털 전환 및 자동화 시스템을 도입하여 생산성을 30% 향상시켰으며, 이는 기업의 생산력 증대뿐 아니라 국가 산업 전반의 경쟁력 강화와 지속 가능한 경제 발전의 기반이 되고 있습니다.

다. 친환경 경영과 국민 생활 질 향상
 더불어, 당사는 ③친환경 공정 개발과 에너지 효율 개선에도 주력하여 탄소 배출을 15% 감축하였고, 이를 통해 환경 부담을 낮추며 국민 건강과 삶의 질 향상에도 기여하고 있습니다. 또한, 생산된 제품과 기술은 국내 IT·가전·모바일 산업의 경쟁력을 높여 국민들이 보다 합리적이고 첨단화된 제품·서비스를 누릴 수 있게 하며, 생활비 절감에도 일조하고 있습니다. 이처럼 상기인은 기술혁신을 넘어 국민 생활의 질적 향상과 국가 경제의 지속 가능한 성장에 기여하고 있습니다.

- ① (국가발전) 기업의 경제활동을 통해 국가 발전에 기여한 바를 사례나 수치 중심으로 작성
- ② (국민생활 향상 - 수입품 대체) 수입 대체품을 통해 얻게 된 이익을 토대로 작성
- ③ (국민생활 향상 - 편리제공) 회사의 제품을 통해 국민들이 얻게 된 편리성을 명시하여 작성

5) 사회적 공헌 및 기타 공적	[작성지침] 사회공헌 내용 및 기타 국가발전에 기여한 전반적인 내용을 서술식으로 작성 - ① 친환경 및 ESG ② 정부정책 동참 ③ 인재육성 및 일자리 창출 ④ 지역사회 공헌 및 상생 등 포함
----------------------	--

가. 친환경 및 ESG 경영

(주)△△는 ①ESG 경영을 적극 실행하여 2023년 태양광 신재생에너지 시스템에 100억 원을 투자하였고, 연간 온실가스 배출량을 20% 줄였습니다. 폐기물 관리 개선으로 80% 재활용 목표를 달성했으며, 전기차 물류 차량 운영을 통해 탄소 배출을 40% 감소시켰습니다. 지역 주민과 함께하는 환경 정화 활동도 진행하며 지속 가능한 미래에 기여하고 있습니다.

나. 지방 분산 투자로 지역 활성화 및 인재 확보 기여

(주)△△는 ②지방 공장 분산화를 통해 최근 3년간 250개의 지역 일자리를 창출하였습니다. 지방자치단체와 MOU를 체결하여 지역 경제 활성화에 기여하며, 맞춤형 기술교육 프로그램을 통해 지역 인재 유출을 방지하고 있습니다. 이러한 노력을 통해 지역 사회와의 상생을 도모하고 있습니다.

다. 청년 일자리 창출 및 동반성장

③'청년 고용 확대 프로그램'을 통해 2023년 100명을 신규 채용하여 청년 실업률 완화에 기여하였고, 인턴십 평균 취업률은 80%입니다. 2024년에는 50명의 인턴 중 40명이 정규직으로 전환되었으며, 중소기업과의 공동 연구개발과 무상 기술 세미나도 지속적으로 진행하고 있습니다.

라. 취약계층 지원 및 사회적 책임 실천

(주)△△는 ④연평균 10% 증가하는 기부금을 통해 저소득층 지원을 위한 복지 프로젝트를 운영하며, 2023년 기부금은 5억 원에 달합니다. 2024년에는 2,000명의 저소득 가구에 교육비를 지원하여 1,500명의 자녀가 학업을 이어갈 수 있게 했습니다. 임직원 참여의 봉사활동에도 300명이 지속적으로 참여하고 있습니다.

- ① (친환경 및 ESG) 친환경 정책 시행, 친환경 기술 개발을 비롯한 ESG 관련 사례를 정확한 수치를 기반으로 작성
- ② (정부정책 동참) 정부의 정책에 맞는 회사의 정책 동참 사례를 구체적으로 작성 (에너지 절약 등 무역진흥과 별도인 정책 내용 포함)
- ③ (인재육성 및 일자리 창출) 인재 양성 및 고용 확대를 위한 교육·채용·산학협력 등의 노력을 작성
- ④ (지역사회 공헌 및 상생) 기업 활동이 이뤄지는 지역사회와의 공동 발전을 도모하는 다양한 협력 활동을 추진한 사례를 작성

3

일반유공 신청자
(종업원)

③ 일반유공 신청자(종업원)

1) 기본사항	<p>[작성지침] 회사에 관련된 내용을 서술식으로 작성</p> <p>- ① 회사 소개 ② 회사 공적 ③ 자본금·매출액·종업원 수 ④ 사내문화 및 복지증진 등 포함</p>
<p>가. '00년부터 □□ 핵심 부품의 국산화를 통한 첨단 산업 성장에 기여</p> <p>(주)△△ 대표자 ○○○은 ①□□ 산업의 성장 가능성을 조기에 인식하고, 핵심 부품의 국산화를 목표로 2000년 9월 8일에 법인을 설립하였습니다. 당사는 ☆☆ 및 ◇◇을 주력 제품으로 생산하고 있으며, 스마트폰, 자율주행 시스템, 인공지능 서버, 의료기기 등 첨단 산업의 핵심 부품을 국내외에 공급하고 있습니다.</p> <p>나. 핵심 부품 국산화로 연간 50억 원 규모의 수입 대체 효과 창출 및 수출 시장 확대</p> <p>당사는 ②2008년부터 수입에 의존하던 핵심 □□ 부품의 국산화를 위해 국내 소재·부품 전문기업과 공동개발을 진행하여, 연간 약 50억 원 상당의 수입 대체 효과를 창출하였습니다. 또한, 독자적인 공정 기술을 확보함으로써 미국, 독일, 대만 등 12개국으로 수출 시장을 확대하였으며, 최근 3년간 연평균 수출 증가율은 32%에 달합니다.</p> <p>다. 생산시스템 고도화를 통한 매출액 증가 및 일자리 창출</p> <p>당사는 생산 시스템 고도화를 기반으로 성장세를 유지하고 있습니다. ③자본금은 2024년 35억 원에서 2025년 50억 원, 2026년에는 60억 원까지 확대되어 2년간 총 71% 증가하였습니다. 매출액은 2023년 1조 4,752억 원에서 2024년 2조 3,487억 원, 2025년 3조 1,223억 원으로 2년간 약 111% 증가, 연평균 46%의 성장률을 기록했습니다. 또한 종업원 수는 2024년 5,948명에서 2025년 7,134명, 2026년 7,980명으로 증가, 2년간 34% 확대되며 지속적인 고용 창출에도 기여하였습니다.</p> <p>라. 종업원 복지와 유연한 근무 환경 구축을 통한 지속 가능한 고용 창출</p> <p>당사는 ④종업원 복지를 위해 기숙사, 수유실, 건강관리실, 헬스장, 북카페 등 복합 편의시설을 갖추고, R&D 인재의 장기근속을 유도하기 위한 유연근무제, 사내 교육제도 등을 정착시켜 지속 가능한 고용 환경 조성에 앞장서고 있습니다.</p>	

- ① (회사 소개) 회사 설립 년도, 회사 브랜드 스토리를 포함한 자세한 소개 작성
- ② (회사 공적) 회사의 주요 공적에 대한 구체적인 사례 작성
- ③ (자본금·매출액·종업원 수) 최근 3개년 자본금, 매출액, 종업원 수를 이전과 비교하여 작성
- ④ (사내문화 및 복지증진) 복지시설, 제도, 정책 등 구체적인 사례 작성

2) 매출액 및 수출액	<p>[작성지침] 매출액 및 수출액 관련 임직원 개인의 기여분을 서술식으로 작성</p> <p>- ① 해외시장 개척 ② 수출실적 및 성장추이 ③ 주요 수출국 ④ 수출 품목 및 수출국 다변화 등 포함</p>
<p>가. 아세안 4개국 진출 및 수출 비중 12%p 확대 ('23년 18% → '25년 30%)</p> <p>상기인은 중화권 의존도를 완화하기 위해, 아세안 4개국을 타깃으로 한 유통망 확대 및 바이어 발굴을 주도하였습니다. ① 현지 화장품 유통사와 전략적 제휴를 체결하고, 물류 및 통관 프로세스를 현지에 맞춰 최적화하는 등 직접 실행 전략을 수립했습니다. 그 결과 아세안 지역 수출 비중이 2023년 18%에서 2025년 30%로 12%p 증가하는 성과를 달성하였습니다.</p> <p>나. 3년간 수출액 80% 성장과 매출 대비 수출 비중 9.8%p 확대</p> <p>상기인은 해외시장 개척을 위해 노력하여, ② 2023년 200만 불에 불과했던 수출액을 2023년 280만 불로 40% 증가시키고, 2025년에는 360만 불로 28.6% 증가시키는 성과를 거두었습니다. 이러한 성장은 단순 수치 증가에 그치지 않고, 매출 대비 수출 비중을 2022년 62.5%에서 2024년 72.3%로 9.8%p 상승시키는 구조적 변화로 이어졌습니다.</p> <p>다. 수출 리스크 분산과 성장시장 확보를 위한 수출국 구조 재편</p> <p>기존 수출국 비중이 중화권에 78% 이상 집중되어 있었으나, 수출 리스크 분산을 위해 전략적 국가 다변화를 추진하였습니다. 상기인은 각 시장의 특성에 맞는 전략을 설계하여, ‘현지 밀착형 시장개척 모델’을 성공적으로 구축하였습니다. ③ 2024년 기준 수출국 구성은 중화권 78%, 아세안 18%, 기타 4%였으며, 2025년에는 중화권 60%, 아세안 30%, 기타 10%로 재편되었습니다.</p> <p>라. 수출 품목 2종 추가 및 신규 국가 4개국 진입</p> <p>수출 품목 다변화를 위해 ④ 기존 A 제품군 외에 현지 니즈 기반의 B 제품, C 제품 등을 새롭게 개발하였으며, 이 제품군은 박람회 현장에서 얻은 바이어 피드백을 반영해 완성도를 높였습니다. 이 제품군은 2024년 싱가포르 박람회에서 2백만 불 수출 계약, 2026년 태국 K-뷰티 워크에서 1백만 불 현장 계약으로 이어졌으며, 실제 매출로 연결되는 성과를 이끌어냈습니다. 아울러 수출국은 2023년 6개국에서 2025년 10개국으로 확대되었으며, 특히 중남미·유럽 중소 바이어와의 거래가 개시되었습니다.</p>	

- ① (해외시장 개척) 해외시장을 개척한 구체적 사례와 그 성과를 정확한 수치 중심으로 작성
- ② (수출실적 및 성장 추이) 최근 3년간 연도별 수출실적을 증가율과 함께 작성
- ③ (주요 수출국 및 국가별 수출 비중) 주요 수출 국가명과 전체 수출 중 차지하는 비율을 함께 작성
- ④ (수출 품목 및 수출국 다변화) 수출 품목과 수출국을 다변화하기 위해 노력한 사례와 그에 따른 성과를 작성

3) 기술개발 및 품질 향상 노력	[작성지침] 기술개발 및 품질향상을 위해 노력한 임직원 개인의 기여분을 서술식으로 작성 - ① 신기술·신제품 개발 ② 품질 개선 성과 ③ 연구개발 투자 성과 ④ 특허·인증·수상 성과 등 포함
--------------------	---

가. 핵심부품 국산화를 위한 신제품 개발로 열전도율 25.8%↑, 중량 20.3%↓
 상기인은 2020년 ①A 시스템의 국산화를 목표로 한 신기술 개발 프로젝트를 총괄하며, 국내 최초 상용화 수준의 신제품 개발에 성공하였습니다. 열전도율을 기존 대비 25.8% 향상시키고, 전력손실을 최소화하는 독자 설계를 적용하여 제품 신뢰도를 높였습니다. 또한 경량 소재를 적용하여 중량을 20.3% 절감, 열 방출 효율을 15.6% 향상시키는 등 복합 성능 개선을 실현하였습니다.

나. 납품 신뢰도 향상 및 품질 개선으로 독점계약 체결 기반 마련
 신제품의 품질 안정성을 확보하기 위해 열내구성, 방열 효율 등 주요 품질 지표를 고도화하였습니다. 그 결과, ②B 제품은 H사 품질검증 프로세스를 1차 통과하였으며, 2022년 연간 독점 납품계약 체결에 성공하였습니다. 제품 양산 이후 공정 불량률을 초기 대비 약 35% 개선하였으며, 납기 정확도 98% 이상 유지를 통해 공급 안정성 측면에서도 높은 평가를 받았습니다.

다. R&D 예산 45억 원 확보 및 18개월 내 제품화 성공
 상기인은 ③총 45억 원의 R&D 예산을 확보하고, 제품화 전 단계를 주도하였습니다. 해당 제품은 개발 착수 18개월 만에 양산화에 성공하였으며, 이는 동종 기술군 평균 대비 약 30% 이상 빠른 제품화 주기로 평가받고 있습니다. 또한 외부 연구기관·소재 기업과의 협업을 통해 공동 기술개발 체계를 구축하였고, R&D 투자 대비 연평균 수출 성장률 30%라는 성과를 창출하였습니다.

라. 핵심기술 2건 특허출원, 글로벌 품질인증 및 수출 유공 수상 성과 확보
 상기인은 ④총 2건의 핵심 기술을 발굴·기획하여, 『C 구조에 관한 방열 설계 기술(출원번호 제10-2022-XXXXX호)』, 『D의 복합소재 구조 및 제조 방법(출원번호 제10-2023-XXXXX호)』 등의 국내 특허를 출원하였고, 상용화된 제품군은 IATF XXXX, ISO XXXX 인증을 획득하였습니다. 이러한 기술력과 품질 수준을 인정받아, AA연구원이 주관한 ‘미래차 부품 혁신기술 우수사례’에 선정되었고, H협회가 주관한 ‘기술기반 수출 유공 포상’에서 개인공로 부문 장려상을 수상하는 성과로 이어졌습니다.

- ① (신기술·신제품 개발) 자체 개발한 기술 또는 신제품의 적용 사례와 성과를 중심으로 작성
- ② (품질 개선 성과) 불량률, 납기율 등 품질 지표의 정량적 개선 결과를 중심으로 작성
- ③ (연구개발 투자 성과) R&D 투자 및 정부사업 참여 이력과 그에 따른 기술·사업화 성과를 구체적으로 작성
- ④ (특허·인증·수상 성과) 보유·출원한 특허, 인증, 수상 실적, 외부평가에 대한 구체적인 성과를 작성

4) 업무과제 창의적 해결 기여도	[작성지침] 업무 과제를 창의적으로 해결하기 위해 노력한 개인의 기여분을 서술식으로 작성 - ① 업무 과제 ② 창의적 해결 방안 제시 ③ 결과 지표 및 개선 효과 등 포함
<p>가. A 제품 공정 혁신을 위한 생산 효율화 프로젝트 총괄 상기인은 디스플레이 산업의 급격한 기술 변화와 시장 요구에 능동적으로 대응하기 위해 ①2021년 차세대 A 제품 생산 공정 효율화 프로젝트를 총괄하였습니다. 당시 기존 생산 공정에서는 평균 불량률 3.2%로 인해 품질 안정성 확보에 어려움이 있었으며, 이로 인해 연간 약 20억 원의 원가 손실과 평균 납기 지연 3일의 문제가 지속적으로 발생하고 있었습니다.</p> <p>나. AI 기반 공정 자동화 도입으로 품질 향상 및 비용 절감 성과 창출 상기인은 AI 기반 품질 검사 시스템 도입과 공정 자동화 기술 확대라는 창의적인 해결책을 기획하고, 해당 기술의 설계 및 실행을 주도하였습니다. ②실시간 센서 데이터 분석 시스템을 통해 불량 발생 요인을 조기에 탐지하고, 자동화 설비를 통해 공정 파라미터를 실시간으로 조정할 수 있도록 하였습니다. ③그 결과, 2022년 불량률을 1.1%까지 낮추며 약 65.6% 개선을 이뤘고, 생산 효율성 25% 향상, 연간 원가 절감 50억 원 이상, 납기 지연을 0.5일 이하로 단축이라는 성과를 달성하였습니다.</p> <p>다. 신소재 및 예지보전 기술을 통한 고내구성 제품 양산 및 생산설비 안정화 실현 이에 그치지 않고, ②신소재(B 재료) 적용 및 저온 공정 기술 개선 연구도 선도하여, ③2023년부터는 고내구성 A 제품의 양산에 성공하였습니다. 특히 ②생산설비 예지보전 시스템을 별도로 구축하여 ③2024년 기준 설비 고장률을 0.7%로 억제하였으며, 설비 정비 비용을 연간 약 12억 원 절감하는 데 기여하였습니다. 이를 통해 생산 중단 시간은 연간 960시간에서 210시간으로 약 78% 감소했고, 이는 제품 리드타임 개선과 고객 신뢰도 제고로 이어졌습니다.</p> <p>라. 글로벌 수출 경쟁력 강화로 전년 대비 신규 바이어 계약 30.2% 증가 및 수출 실적 36% 증가 이처럼 상기인의 공정 체계 고도화 노력과 글로벌 경쟁력 확보에 대한 실질적인 기여로, ③글로벌 바이어들과의 신규 계약이 전년 대비 30.2% 증가하였으며, 수출 매출 또한 2022년 1,300만 불에서 2023년 1,900만 불로 약 36% 증가하는 등 직접적인 해외 실적 확대에 기여하였습니다.</p>	

- ① (업무 과제) 당면한 업무상의 과제나 비효율을 구체적인 수치와 함께 작성
- ② (창의적 해결 방안 제시) 새로운 접근 방식, 발상의 전환, 시스템 개선 등을 통한 해결책 제안 사례를 구체적으로 작성
- ③ (결과 지표 및 개선 효과) 개인의 주도적인 기여를 통해 나타난 실질적인 성과를 구체적인 수치와 함께 작성

5) 근무부서별 성과 기여도	[작성지침] 근무했던 부서별로 달성했던 수출 관련 성과를 서술식으로 작성 - ① 수공기간 내 시간순으로 근무했던 부서 ② 부서별 수행 과제 및 역할 ③ 조직 기여도 및 성과 등 포함
-----------------	--

가. ①영업부서 - 신규 바이어 발굴 및 거래처 관리 강화를 통해 전년 대비 매출 20% 증가에 기여
2020년부터 2024년까지 영업부서에 근무하며 ②신규 해외 바이어를 적극 발굴하고 기존 거래처와의 신뢰를 공고히 하여, ③2년간 평균 매출 성장률 20% 이상을 달성하는 데 기여하였습니다. 특히, 2021년 중동 및 동남아시아 시장에서 신규 계약 6건을 성사시켜, 해당 연도 매출이 전년 대비 25% 증가하는 성과를 거두었습니다.

나. ①해외사업부 - 동남아 현지 법인 설립 및 맞춤형 마케팅 전략으로 시장 점유율 10% 이상 확보
이어 2025년 해외사업부로 배치되어 ②베트남과 인도네시아에 현지 법인 설립을 직접 추진하였으며, 두 국가 모두에서 현지화 전략과 유통망 확장을 통해 각각 ③시장 점유율 10% 이상을 확보하는 데 기여하였습니다. 특히, 현지 시장 수요 분석, 제품 포트폴리오 조정, SNS 기반 마케팅 전략은 현지 법인의 초기 정착과 매출 안정화에 중대한 역할을 했습니다.

다. ①물류관리부서 - 글로벌 물류 위기 대응을 위한 공급망 재구축 및 3년간 평균 수출 증가율 20.5% 성과
이후 2026년부터는 물류관리부서로 배치되어, ②글로벌 물류 대란 속에서 수입 지연율이 15%에 달하는 위기를 맞았으나, 상급인이 주도한 물류 다변화 전략과 공급망 재구축 노력을 통해 ③지연율을 3% 수준까지 개선하는 결과를 이끌어냈습니다. 이러한 성과가 누적되며 회사의 전체 수출 실적 또한 크게 성장하여, ③연간 수출액은 2021년 120억 원에서 2024년 210억 원으로 증가하였고, 3년간 평균 수출 증가율은 약 20.5%에 달하는 실질적 성과로 이어졌습니다.

- ① (근무 부서) 수공기간 내 근무했던 부서를 시간순으로 작성
- ② (부서별 수행 과제 및 역할) 개인이 수행한 주요 과제, 기술적/전략적 기여 내용, 핵심 담당 역할을 구체적으로 작성
- ③ (조직 기여도 및 성과) 해당 부서나 조직에 기여한 바와 성과를 구체적인 수치와 함께 작성

6) 사회적 공헌 및 기타 공적	[작성지침] 사회공헌 내용 및 기타 국가발전에 기여한 전반적인 내용을 서술식으로 작성 - ① 친환경 및 ESG ② 정부정책 동참 ③ 인재육성 및 일자리 창출 ④ 지역사회 공헌 및 상생 등 포함
-------------------	--

가. 일회용품 사용률 42% 절감, 사내 폐기물 발생량 연 180kg 감소
 상기인은 전사 친환경 실천 캠페인 ‘Green Office Week’ 를 기획 및 운영하였습니다. ①부서별 다회용컵 사용 점검, 내부 카페 할인 연계 등을 통해 사내 친환경 행동을 촉진하였고, 참여율 제고를 위해 우수 참여자 포상제를 병행 운영하였습니다. 그 결과 일회용컵·용기 사용률이 연간 42% 절감, 폐기물 발생량도 연 180kg 감소하였습니다.

나. 국내외 취약계층 대상 기부 및 후원 확대, 연간 기부금 1,500만 원 유치
 ②사회적 연대와 정부의 복지정책에 부응하고자, 상기인은 지역 아동복지기관 및 동남아 저소득 가정 아동을 위한 후원 캠페인을 기획·실행하였습니다. 2023년에는 온라인 플랫폼을 활용한 사내 모금 시스템을 구축하고, 부서장 릴레이 참여 캠페인을 운영하여 전사 직원의 자발적 기부 참여를 유도하였습니다. 그 결과, 기부 참여 인원은 전년 대비 40% 증가, 총 1,500만 원의 후원금이 유치되었으며, 이는 국내 NGO 2곳 및 해외 아동 지원단체에 전달되어 실질적 복지 증진에 기여하였습니다.

다. 산학협력 기반 직무 교육 운영 및 청년 정규직 전환 확대로 연간 30명 채용 성과 달성
 상기인은 ③대학교-기업 연계형 산학협력 프로그램을 기획하고, 교육 운영 및 채용 연계 전반을 주도하였습니다. 2022년부터 3개 지역 대학과 협약을 체결하고, 유통·마케팅 분야 직무 중심 커리큘럼을 개발하여 30시간 이상 사전교육 및 6주 현장실습 과정을 구성하였습니다. 총 90명의 실습생이 참여했으며, 누적 60명이 수료 후 정규직으로 채용되는 성과를 거두었습니다.

라. 지역사회 디지털 취약계층 대상 IT 교육봉사 정기 실시로 교육만족도 92% 달성
 상기인은 ④농산어촌 및 저소득층 아동을 대상으로 하는 디지털 교육봉사 프로그램을 기획하고 3년간 지속 운영하였습니다. 해당 프로그램은 월 1회 정기 운영되었으며, 사내 IT 직무 담당자가 강사로 직접 참여하여 기초 문서 작성, 영상 편집 등을 실습 중심으로 제공하였습니다. 교육 후 설문 결과, 참여 학생의 92%가 "IT 활용 능력이 실질적으로 향상되었다"고 응답하였습니다.

- ① (친환경 및 ESG) 친환경 정책 시행, 친환경 기술 개발을 비롯한 ESG 관련 사례를 정확한 수치를 기반으로 작성
- ② (정부정책 동참) 정부의 정책에 맞는 회사의 정책 동참 사례를 구체적으로 작성 (에너지 절약 등 무역진흥과 별도인 정책 내용 포함)
- ③ (인재육성 및 일자리 창출) 인재 양성 및 고용 확대를 위한 교육·채용·산학협력 등의 노력을 작성
- ④ (지역사회 공헌 및 상생) 기업 활동이 이뤄지는 지역사회와의 공동 발전을 도모하는 다양한 협력 활동을 추진한 사례를 작성

4

특수유공 신청자

④ 특수유공 신청자

1) 기본사항	<p>[작성지침] 회사에 관련된 내용을 서술식으로 작성 - ① 회사 소개 ② 근무년수 ③ 주요 수행업무 ④ 근무부서 ⑤ 대표 공적 등 포함</p>
<p>가. 12년간 항공기 부품 국산화 및 R&D 리더십 발휘 ①(주)00방산은 2012년 항공기 ○○○부품의 국산화를 목표로 설립된 방산 전문 기업입니다. 2018년 자체 기술력을 바탕으로 첫 해외 수출에 성공하며 글로벌 시장에 진출하였습니다. 상기인은 2012년 3월 (주) 00방산에 입사하여 현재까지 ②12년간 근무하며 □□ 및 △△ 부품 국산화 업무를 전담해 왔습니다. 입사 초기에는 해외 수입 부품 분석 및 역설계 업무를 수행하였으며, 2015년부터는 ③항공엔진 연구개발팀 팀장으로 승진하여 국산화 프로젝트를 총괄 지휘하고 있습니다.</p> <p>나. 해외 기술 연수 및 국산 기술 내재화 기여 ④2016년부터 2018년까지는 2년간 미국 연방항공청 산하 기술연구소에 파견되어 최신 항공기 엔진 기술을 개발하였습니다. 현지에서 000 제조 공정 및 품질 관리 시스템을 직접 개발하였으며, 귀국 후 이를 바탕으로 국내 기술에 적용하여 독자적인 제조 기술을 확립하는 데 성공했습니다.</p> <p>다. 0000 성능 15% 향상·비용 40% 절감으로 연 18억 원 수입대체 성과 달성 상기인은 항공기 엔진 핵심 부품인 ⑤0000 설계부터 제조, 품질 검증까지 전 과정을 담당하며 2건의 특허를 출원했습니다. 또한 기존 독일 수입 부품 대비 성능을 15% 향상시키면서도 제조 비용을 40% 절감하는 혁신적인 기술을 개발하여 당사가 연간 수입 비용 18억 원을 절감하는 데 결정적인 역할을 했습니다.</p>	

- ① (회사 소개) 회사에 대한 간략한 소개 작성
- ② (근무년수) 재직증명서 등의 서류로 증명 가능한 기간을 작성
- ③ (주요 수행업무) 회사 내 본인이 수행하는 주요 업무를 구체적으로 작성
- ④ (근무부서) 해외 근무 기간과 당시 자신이 수행했던 업무를 구체적으로 작성
- ⑤ (대표 공적) 해당 분야에서의 주요한 공적을 수치화하여 구체적으로 작성

2) 내부 성과 기여도	<p>[작성지침] 생산제품·기술 등을 고려하여 2~4개 항목으로 구분하여, 기업 성과에 대한 기여를 작성 - ① 생산제품·기술에 대한 기여 ② 생산성 향상 ③ 해외시장 개척 및 수출 확대 등 포함</p>
<p>가. △△ 공정 개선으로 불량률 35% 감소 및 납기이행률 99% 달성 상기인은 2021년 ①자사 항공 엔진 부품의 △△ 공정에서 반복 발생하던 균열 불량률의 원인을 분석하고 합금 성분 배합 비율을 최적화한 개선안을 적용하였습니다. 그 결과 ②공정 불량률이 기존 대비 35% 감소하였고, 평균 납기일도 5일 이상 단축되어 전년 대비 납기 이행률이 92%에서 99%로 상승하는 성과를 이루었습니다.</p> <p>나. AI 예지보전 도입으로 비가동시간 40시간 단축 및 가동률 88% 달성 2022년부터는 ①핵심부품 가공라인에 AI 기반 센서 데이터를 도입하여 이상징후를 사전 감지하고 정비시간을 단축하는 예지보전 시스템을 구축하였습니다. 이에 따라 ②비가동시간이 월평균 120시간에서 80시간으로 단축되었고, 설비가동률은 70%에서 88%로 향상되며 연간 약 4억원의 생산성 향상 효과를 달성했습니다.</p> <p>다. 현지 인증 기반 제품 개발로 720만 달러 수출 계약 성사 상기인은 ①2023년 중동 및 동남아시아 항공기 정비시장(MRO) 진출을 위해 현지 인증규격에 부합하는 엔진 부품 패키지를 개발하였고, 해외 전시회 및 기술설명회를 주도하여 고객 맞춤형 기술 마케팅을 전개하였습니다. ③그 결과 UAE, 태국 등 3개국과 총 720만 달러 규모의 신규 수출 계약을 체결하는 데 기여하였습니다.</p> <p>라. 자동화 공정 개발로 불량률 4.8%→1.1% 개선 및 유럽 560만 불 수출 성사 상기인은 ①연소기 부품 중 정밀도가 요구되는 0000 제품에 대해 자동화 조립·검사 공정을 개발하였습니다. ②그 결과 불량률은 4.8%에서 1.1%로 감소하고, 생산량은 1.6배 증가하였으며, 품질 안정성을 바탕으로 ③2024년 유럽 항공기 OEM사와 560만 불 규모의 수출 계약을 체결하였습니다.</p>	

- ① (생산제품·기술에 대한 기여) 내부 성과에 핵심적으로 기여한 제품과 기술에 대해, 본인이 기여도를 구체적으로 작성
- ② (생산성 향상) 제품과 기술을 통해 생산성을 제고시킨 구체적인 성과를 수치 중심으로 작성
- ③ (해외시장 개척 및 수출 확대) 제품과 기술을 통해 해외시장을 개척하거나, 수출계약을 체결한 사례를 구체적으로 작성

3) 업무과제 창의적
해결 기여도

[작성지침] 업무과제를 창의적으로 해결하기 위한 노력과 그 결과를 서술식으로 작성
- ① 업무과제 ② 창의적 해결 방안 제시 ③ 결과 지표 및 개선 효과 등 포함

가. △△△ 전환으로 무게 30%·배출 15% 절감 기술 개발

①국제적인 환경규제 강화와 탄소 배출 기준 강화에 따라 항공기 부품 수출이 제한되어 수출 물량이 18% 감소한 상황에서 상기인은 ②부품 재질을 0000에서 △△△로 전환하는 혁신안을 제안하였습니다. ③기존 설계 방식을 유지하면서도 무게는 30% 감소하고 온실가스 배출도 15% 이상 감소하는 기술로 현지 인증기준을 충족하여 공급 차질 위기를 해결하였습니다.

나. 디지털 트윈 기반 공정 혁신으로 납기이행률 98%·불량률 20% 개선

또한 ①국내 생산 라인에서 일어나는 생산 변수로 납기지연이 13%를 넘어서는 상황에서 상기인은 제조공정에 ②디지털 트윈 기반 시뮬레이션 기술을 도입하여 공정 예측 및 설비 배분을 최적화하였습니다. ③그 결과 납기 이행률은 기존 85%에서 98%로 향상되었고, 불량률도 20% 감소하여 전사 차원의 표준 운영모델로 확산되었습니다.

다. 공동 생산체제 구축으로 수출 1.1억불 → 2.97억불 확대

항공기 정비 부품의 긴급 납품 요청이 증가하던 상황에서 상기인은 공급망 병목 현상을 해소하기 위해 ②국내 협력사와의 공동 생산체제를 기획하고, 부품 사양별로 생산 라인을 분산 배치하는 전략을 도입하였습니다. 그 결과 ③긴급 주문 대응 시간이 평균 14일에서 6일로 단축되었고, 협력사 납품 비중도 12%에서 26%로 확대되어 수출실적이 1억 1천만불에서 2억 9천 7백만불로 270% 증가되었습니다.

라. AI 설계 자동화로 개발기간 40% 단축 및 신제품 개발 가속화

상기인은 항공기 부품 설계 효율화를 위해 ②AI 기반 CAD 자동화 시스템을 도입하였습니다. 이를 통해 ③설계 및 검증 소요 기간을 평균 5.2개월에서 3.1개월로 단축하였으며, 신제품 개발 일정을 앞당기는 데 기여하였습니다.

- ① (업무 과제) 당면한 업무상의 과제나 비효율을 구체적인 수치와 함께 작성
- ② (창의적 해결 방안 제시) 새로운 접근 방식, 발상의 전환, 시스템 개선 등을 통한 해결책 제안 사례를 구체적으로 작성
- ③ (결과 지표 및 개선 효과) 개인의 주도적인 기여를 통해 나타난 실질적인 성과를 구체적인 수치와 함께 작성

4) 근무부서별 성과 기여도	[작성지침] 신청하는 특수유공 분야와 연관 있는 부서에서 근무하며 이뤄낸 성과를 위주로 작성 - ① 수공기간 내 시간순으로 근무했던 부서 ② 부서별 수행 과제 및 역할 ③ 조직 기여도 및 성과 등 포함
-----------------	---

가. ①품질보증팀 - 품질표준화 주도로 불량률 28% → 11% 개선 및 전사 기준 확립

상기인은 입사 초기 품질보증팀에서 근무하며 ②해외 수입 부품의 내구성 데이터를 분석하고 반복 불량률의 원인을 추적하여, 검사 항목을 세분화하고 공정별 품질 기준을 정립하는 등 사내 최초의 품질표준화를 주도하였습니다. 이로 인해 ③0000 부품의 공정 불량률은 28%에서 11%로 대폭 개선되었으며, 해당 기준은 이후 전사 품질관리의 기준으로 자리 잡았습니다.

나. ①품질보증팀 - 자동화 공정 확립으로 유럽 OEM 대상 560만 불 수출 기반 구축

또한, ②0000 생산 초기 품질 불안정을 개선하기 위해 자동화 가공 및 검사 공정을 도입하였습니다. ③그 결과 불량률은 5.5%에서 1.2%로 개선되었고, 해당 공정은 유럽 항공기 OEM의 품질 기준을 충족하여 2022년부터 연간 560만 불 규모의 수출 계약으로 이어졌습니다.

다. ①항공 엔진 연구개발팀 - 중동 맞춤형 OO 개발로 수출계약 3백만 불 성사

이후 항공 엔진 연구개발팀으로 이동한 상기인은 ②중동지역 국영항공사와의 수출 기회를 확보하기 위해 고온·고습 환경에 최적화된 OO 신소재를 개발하고, ③내열성 20% 향상 및 장기 신뢰성 인증을 획득하여 2023년 1분기 3백만 불 규모의 수출 계약을 성사시켰습니다.

라. ①항공엔진 연구개발팀 - MRO 공급 확대 통해 연간 750만 불 수출성과 달성

나아가 국내 정비 수요가 많은 ②항공기 기체에 자사 부품을 장착할 수 있도록 정비주기 연장 기술을 확보하였고, 이를 기반으로 ③아시아권 MRO 기업들과 부품 공급 협약을 체결하였습니다. 그 결과 2024년 기준 00사 부품의 연간 수출액은 750만 불을 기록하였으며, 시장개척에 대한 공로를 인정받아 한국무역협회 표창을 받았습니다.

① (근무부서) 수공기간 내 근무했던 부서를 시간순으로 작성

② (부서별 수행 과제 및 역할) 개인이 수행했던 주요 과제, 기술적/전략적 기여 내용, 핵심 담당 역할을 구체적으로 작성

③ (조직 기여도 및 성과) 해당 부서나 조직에 기여한 바와 성과를 구체적인 수치와 함께 작성

5) 사회적 공헌 및 기타 공적	[작성지침] 사회공헌 내용 및 기타 국가발전에 기여한 전반적인 내용을 서술식으로 작성 - ① 친환경 및 ESG ② 정부정책 동참 ③ 인재육성 및 일자리 창출 ④ 지역사회 공헌 및 상생 등 포함
-------------------	--

가. 친환경 △△기술 도입으로 폐기물 40% 감축·녹색기술 인증 획득
항공산업 ESG 경영 확산 추세에 맞춰 상기인은 ①친환경 △△기술을 도입하여 엔진 부품의 내구성을 향상시키는 한편 폐기물 발생을 기존 대비 40% 감축시키는 성과를 달성하였습니다. 본 기술은 ②사내표준공정으로 확대되어 다른 생산라인에도 적용되고 있으며 2023년 국가기술표준원으로부터 우수 녹색기술로 인증받았습니다.

나. 기술이전을 통해 13개 중소기업 수출 기반 조성 및 산학협력 추진
또한, ④보유기술을 중소 협력업체에 이전하여 시험생산을 지원하고 연 1회 기술 자문 워크숍을 개최하는 등 산학협력을 활발히 추진하였으며, 2024년도 기준 13개 중소기업이 당사 기술을 적용한 부품을 생산하여 미국, 싱가포르, UAE 등에 수출할 수 있도록 기반을 조성하였습니다.

다. 폐부품 재자원화로 연간 12톤 감축·6억 원 절감 및 환경부 우수사례 선정
상기인은 탄소중립 이행 전략의 일환으로 ①국내 최초로 ‘○○○○○ 재자원화 체계’를 도입하였습니다. 정비 과정에서 폐기되던 고가 □□ 부품을 수거해 재가공 및 재처리 기술을 개발하고, 이를 협력업체와 공동 운영함으로써 ③연간 12톤의 산업 폐기물을 감축하고 원자재 구매 비용을 약 6억 원 절감하였습니다. ②해당 모델은 환경부의 산업자원 순환 사례로 선정되었고, 향후 방산업계 ESG 우수모델로 확산될 기반을 마련하였습니다.

라. 스마트 설비 도입으로 탄소 95톤 감축 및 시범사업 선정
나아가, 상기인은 ①스마트 전력제어 시스템과 고효율 ☆☆을 도입하여 에너지 절감을 추진하였습니다. ②그 결과 전력소모량은 18%, 이산화탄소 배출량은 연간 95톤 감소하였고, 해당 사례는 2023년 산업부 제조에너지 고도화 시범사업으로 선정되었습니다.

- ① (친환경 및 ESG) 친환경 정책 시행, 친환경 기술 개발을 비롯한 ESG 관련 사례를 정확한 수치를 기반으로 작성
- ② (정부정책 동참) 정부의 정책에 맞는 회사의 정책 동참 사례를 구체적으로 작성 (에너지 절약 등 무역진흥과 별도인 정책 내용 포함)
- ③ (인재육성 및 일자리 창출) 인재 양성 및 고용 확대를 위한 교육·채용·산학협력 등의 노력을 작성
- ④ (지역사회 공헌 및 상생) 기업 활동이 이뤄지는 지역사회와의 공동 발전을 도모하는 다양한 협력 활동을 추진한 사례를 작성