

## 훈련과정탐색표(훈련과정 탐색활동)

### · 훈련과정 탐색 결과표 ·

참여 희망 훈련분야	기계요소설계(15010201)		
훈련기관명 (소재지 및 연락처)	네트컴퓨터아카데미학원 대구광역시 달서구 상인동 월배로 233번지 ☎053-641-8777		
훈련과정명	[합격의중심]전산응용기계제도기능사 자격증(필기/실기)		
주요 교과목 및 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>· AutoCAD의 기초개념과 2D 도면 작성기술 학습</li> <li>· 캐드(CAD) 속성 및 주석, 주요 기능 등 인터페이스 이해</li> <li>· 캐드도면 기초도면 작성실습</li> <li>· 레이어 지정, 주석도구 활용 등 도면출력, 레이아웃 작업</li> <li>· 인벤터캐드 활용 3D 공차값 수정, 모델링 출력</li> </ul>		
훈련기간 (훈련일수/시간)	(2024-10-14 ~ 2024-12-11) (43일 / 215시간)	훈련비 (수강료)	1,403,950원
훈련성과 (취업률, 수강평결과 등)	- 2024년 한경비즈니스 교육부문 1위 직업훈련기관 - 캐드설계 분야 실무자 1:1 밀착체크 교육강의		
수료 후 관련직업	직업명	제도사/CAD 기술자, 기계·토목설계 기술자, 건축가, 인테리어 디자이너, 산업 디자이너 등	
	요구되는 특성 (능력, 지식, 성격, 학력 등)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 고등학교 졸업이상의 학력과 꼼꼼하며 빈틈없는 성격이 요구됨</li> <li>· 캐드를 배우고자 하는 입문단계의 예비교육생이라면 누구나 가능함</li> </ul>	
	주요 업무(해당 직업에 종사하는 사람들의 주된 일의 내용)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 설계 및 계획작성, 도면작성 및 수정 등 모델링과 시각화 관련 업무를 주로 수행할 수 있음</li> <li>· 도면해독 등 제작된 도면의 정확성, 일관성을 유지하는 감리작업부터 설계 사양 이해 등 실질적인 기업체 운영의 핵심업무를 맡고있음</li> </ul>	
관련 자격증	자격증명 (시행기관)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· CAD실무능력평가, 전산응용기계제도, 전산응용건축제도 등 (한국생산성본부 자격시험, 한국산업인력공단)</li> </ul>	
	자격증 개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 산업전반에 기본 필수적으로 사용되고 있는 2차원, 3차원의 CAD 활용능력을 극대화하는 시험으로 설계기법의 해독능력과 투상능력에 대한 학습기능 등 설계기획부터 제품양산에 이르는 관련 업무 프로세스 이해증대를 위해 실시되는 자격시험이다.</li> </ul>	
	시험과목, 시험일 등 취득 방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 국가기술자격시험, 등록민간자격시험</li> <li>· 시험과목 : 도면작성 및 객체 및 치수작성, 배치 출력설정 등</li> <li>· 취득방법 : 실기로 구성, 평균 60점 이상 합격</li> <li>· 시험일 : 정기시험</li> </ul>	