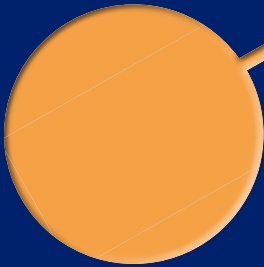
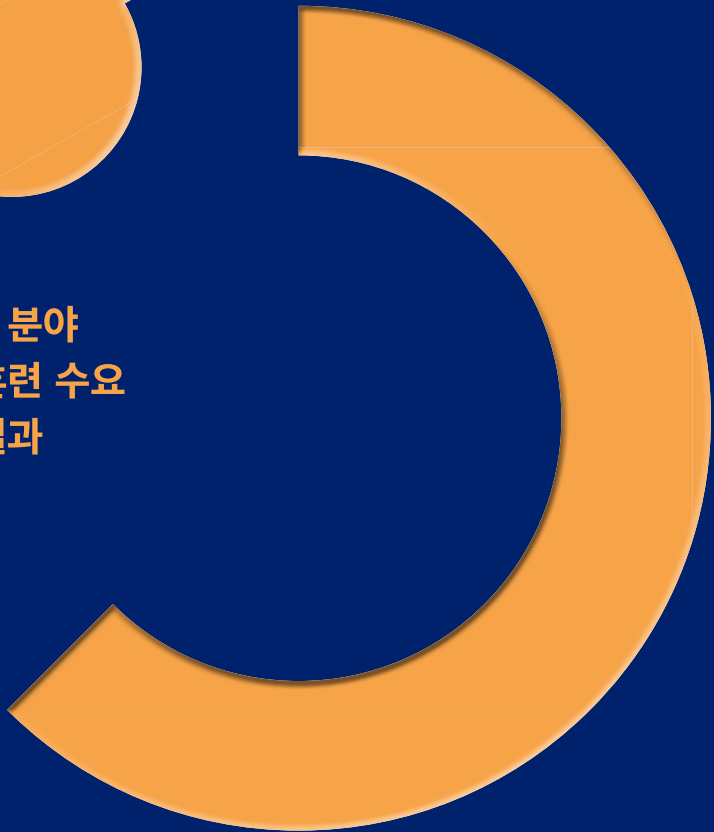


# 2023

산업 현장이  
요구하는  
디자인 교육과정



디자인 분야  
교육 훈련 수요  
조사 결과



# 1

한국디자인진흥원과 한국산업인력공단은 디자인 산업 현장의 인력 불균형을 줄이고자 「산업계주도 청년맞춤형 훈련사업」을 추진하는 한편, 전문 조사 기관을 통해 산업 현장(중소기업)의 의견을 파악하고 청년(재직자·미취업자)에게 필요한 ‘디자인 분야 교육 과정’을 조사하였습니다.

그 결과, 디자인·문화·콘텐츠 분야에서 각각 10개의 커리큘럼(교육 훈련 과정)을 도출하고, 전문가 의견을 더해 현장이 요구하는 교육 방향을 마련하였습니다.

이번 조사 결과는 인공지능(AI) 시대에 급변하는 산업 현장의 수요를 충족시키며 누구보다 빠르게 대응해야 하는 디자이너들의 역량 강화에 효율적인 가이드라인이 되어 줄 것입니다.

# 2

## 「2023 산업계주도 청년맞춤형 훈련사업」 디자인 분야 교육 훈련 수요 조사 결과

**기간**  
2023년 6월 26일 - 7월 7일  
(2주간)

**조사**  
한국갤럽조사연구소

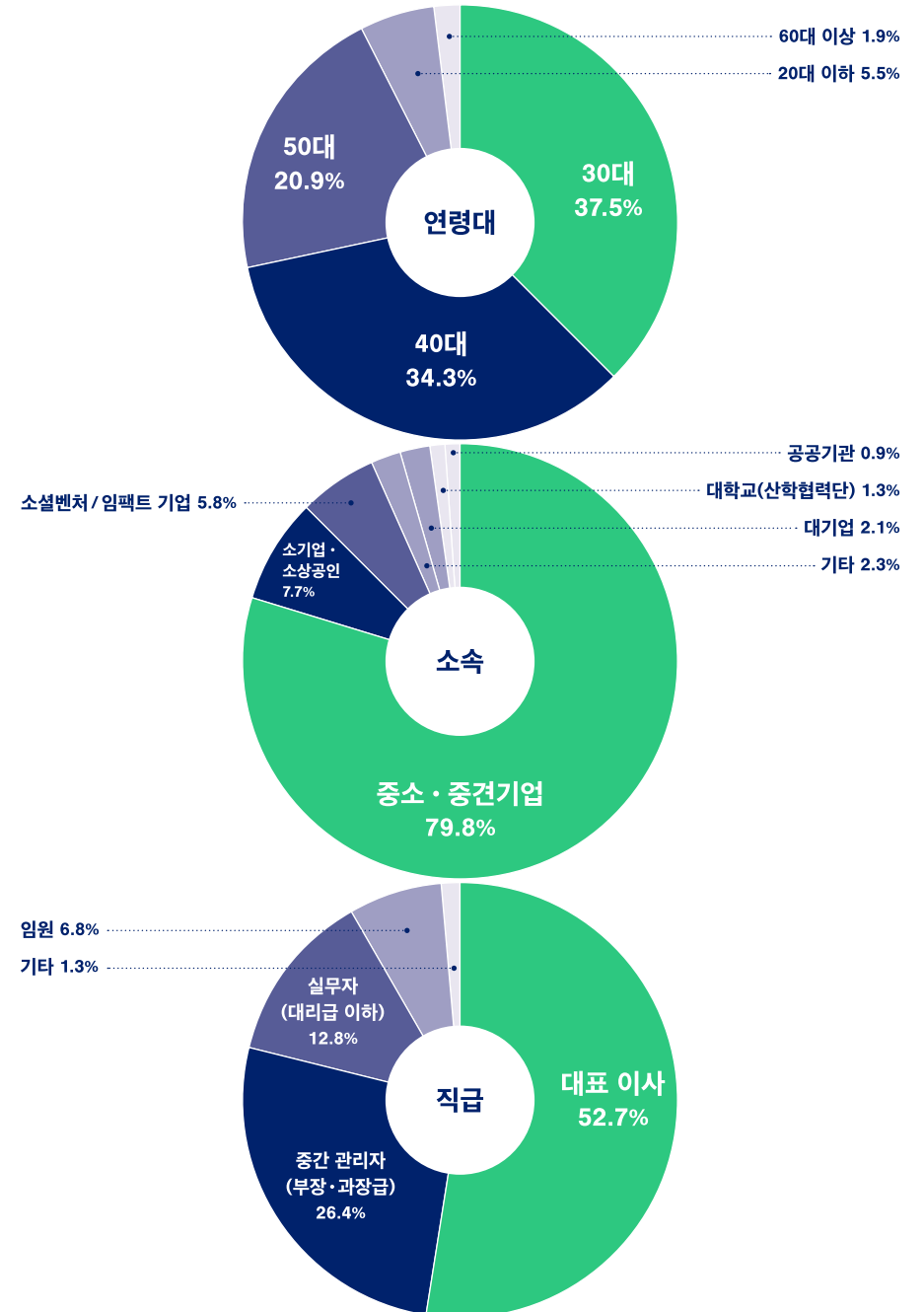
**대상**  
531명  
(기업·기관 대표 및 인사 담당자)

**주관**  
한국디자인진흥원

**방법**  
온라인 조사

### a.

#### 응답자 특성

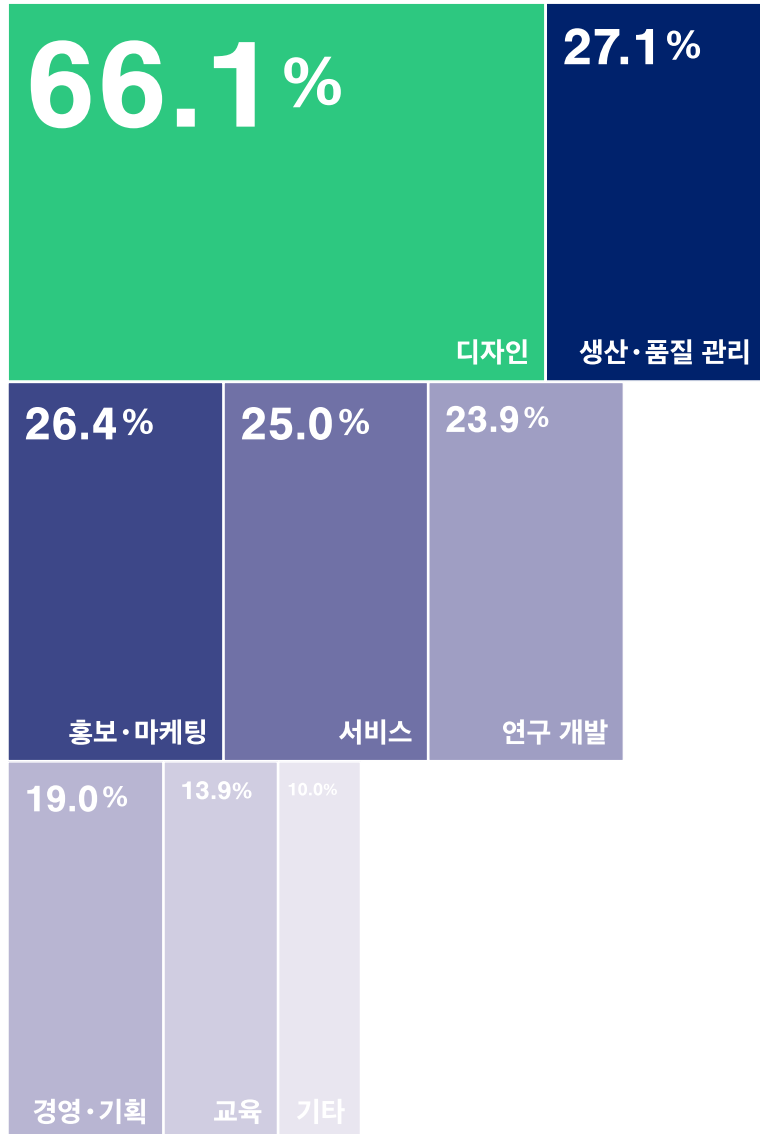


# a.

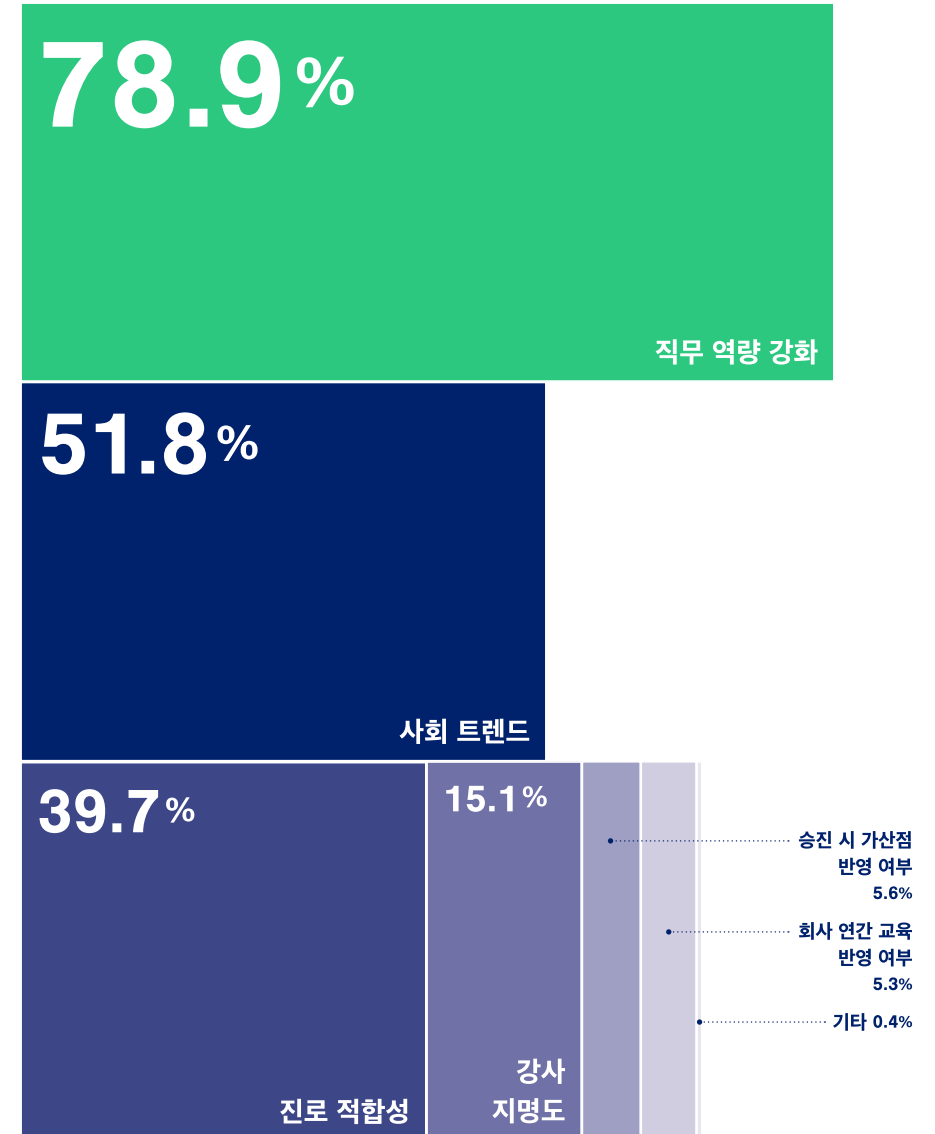
## 응답자 특성

복수 응답

### 업종



### 교육 참여 시 고려 사항



b.

## 청년들에게 가장 필요한 디자인 교육 과정

응답자 1인당 2개 항목 복수 응답



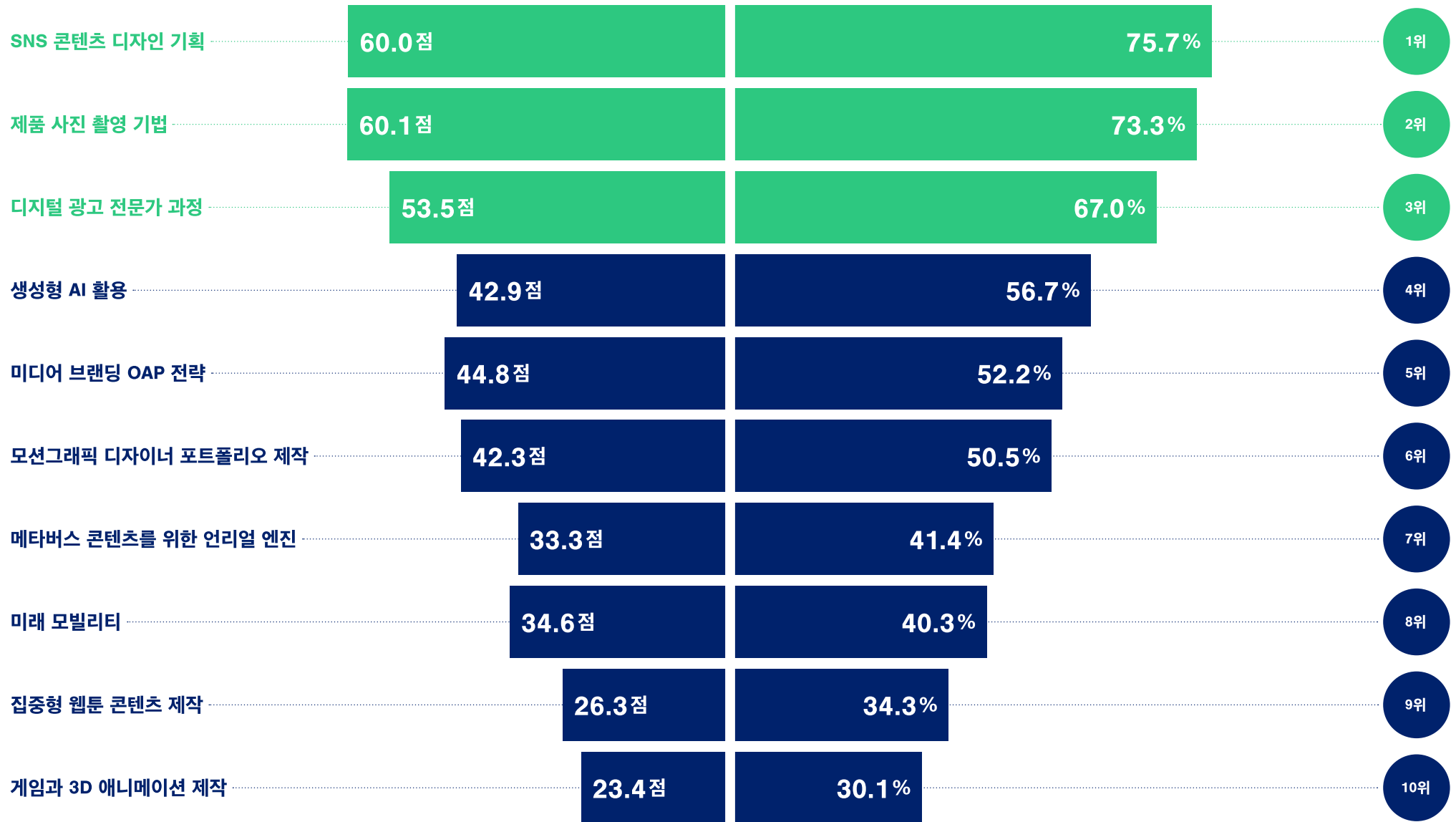
업무 연관성

수강 의향

# C.

## 청년들에게 가장 필요한 문화·콘텐츠 연계 교육 과정

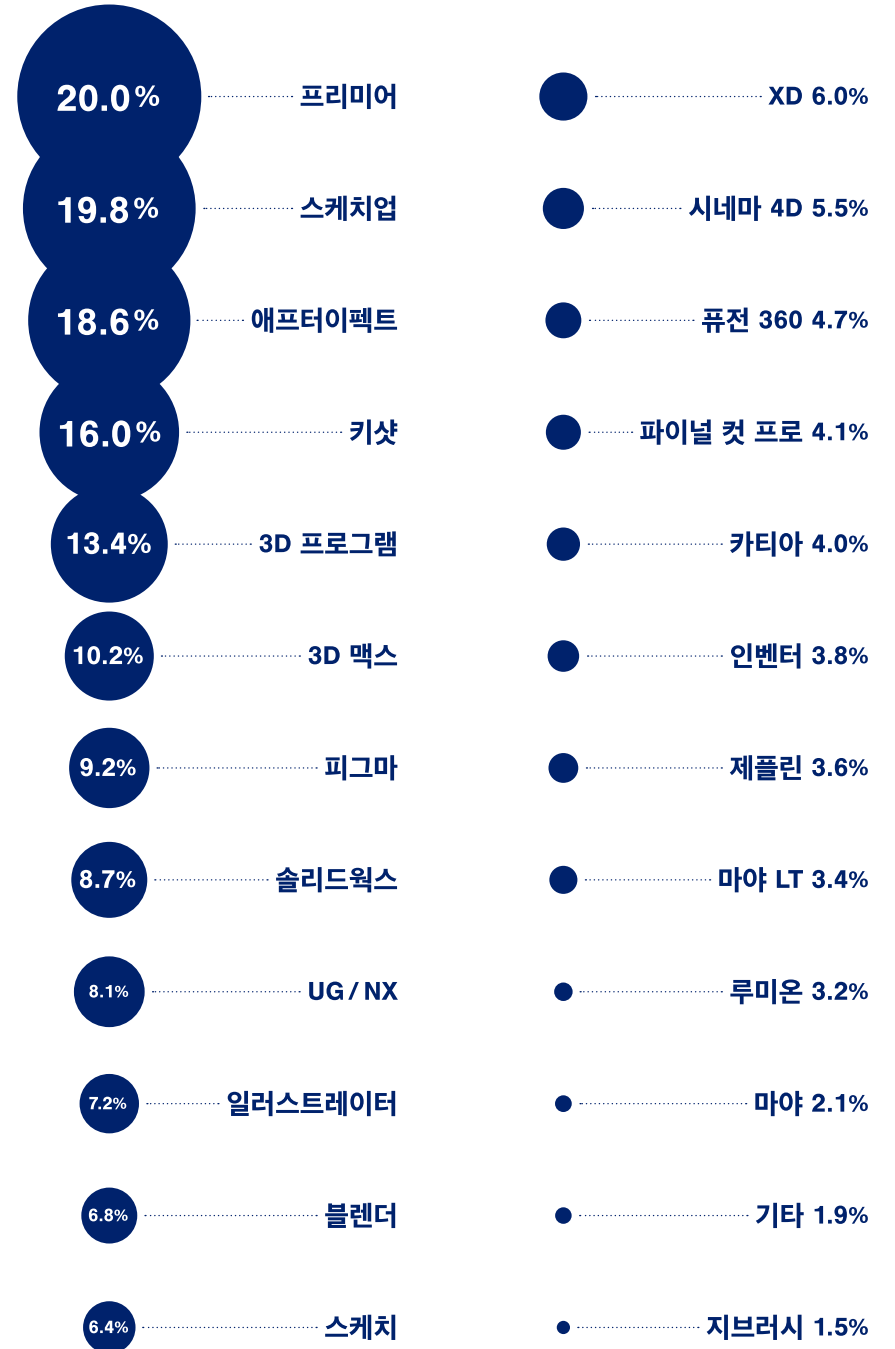
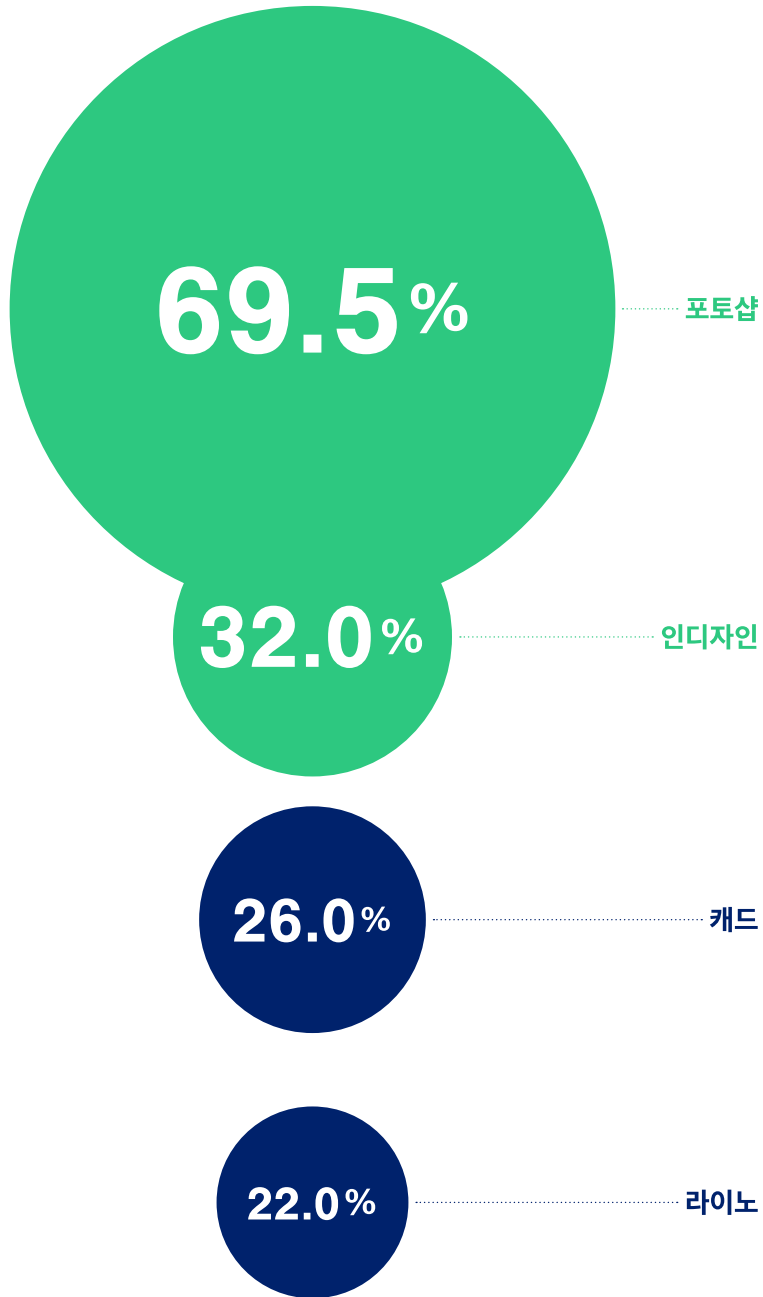
응답자 1인당 2개 항목 복수 응답



d.

디자인·문화·콘텐츠 업무 시 주로 활용하는 툴

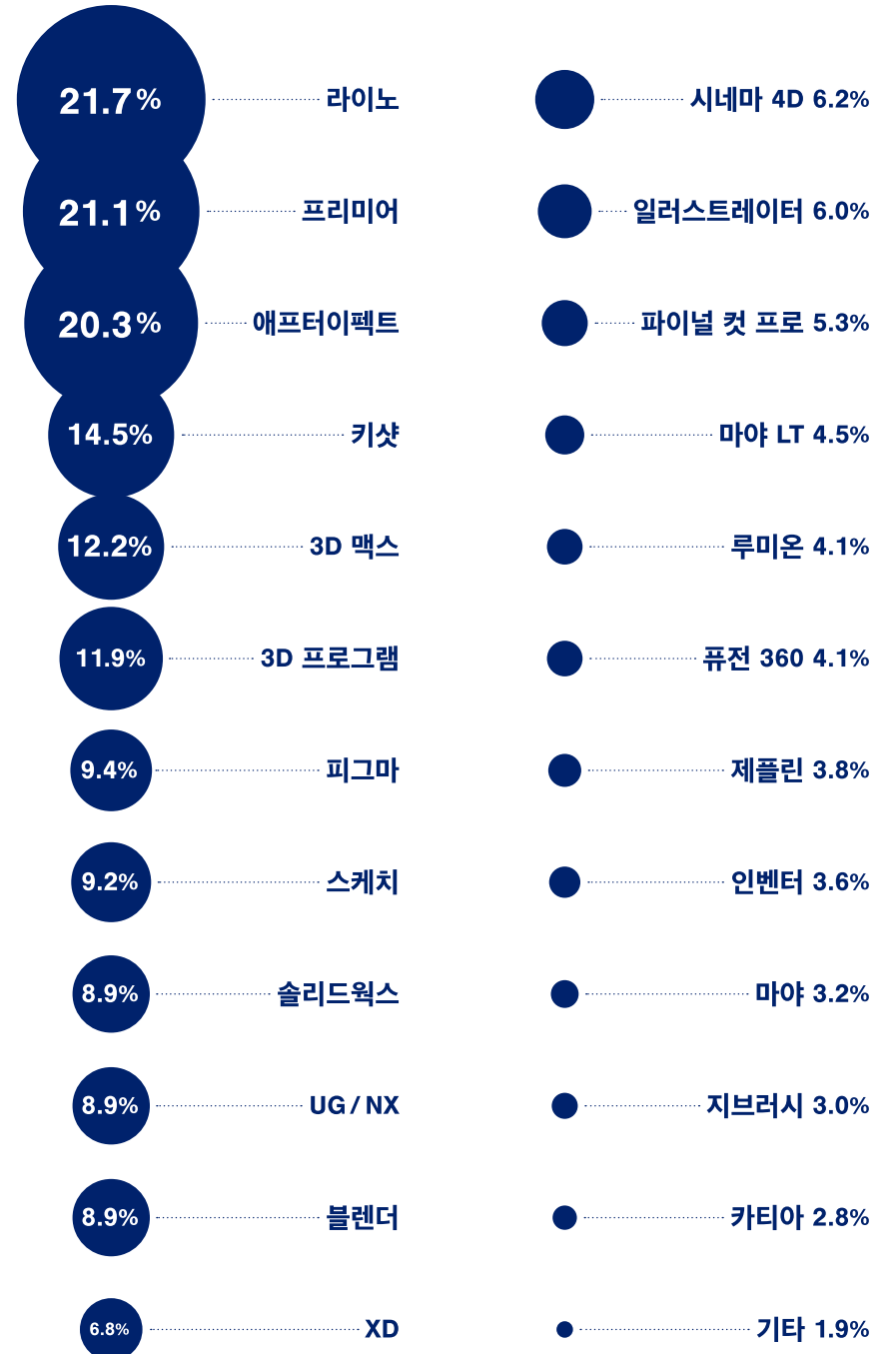
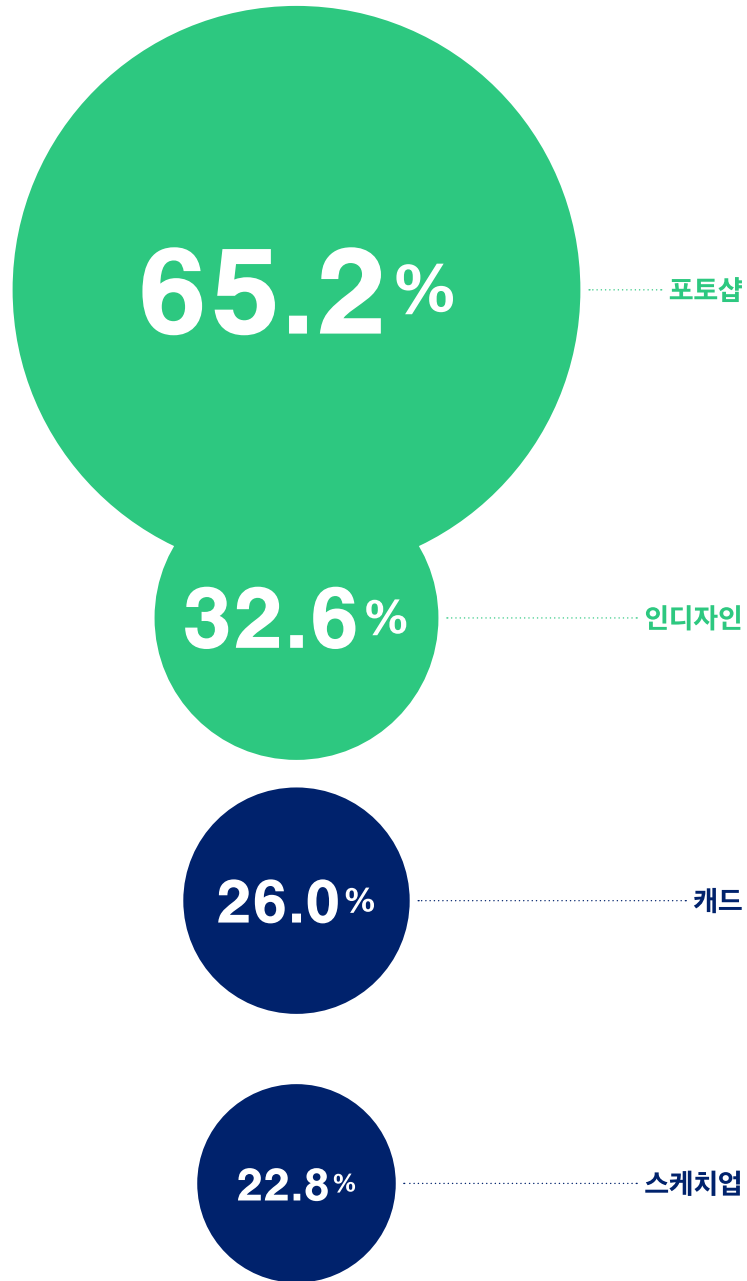
복수 응답



e.

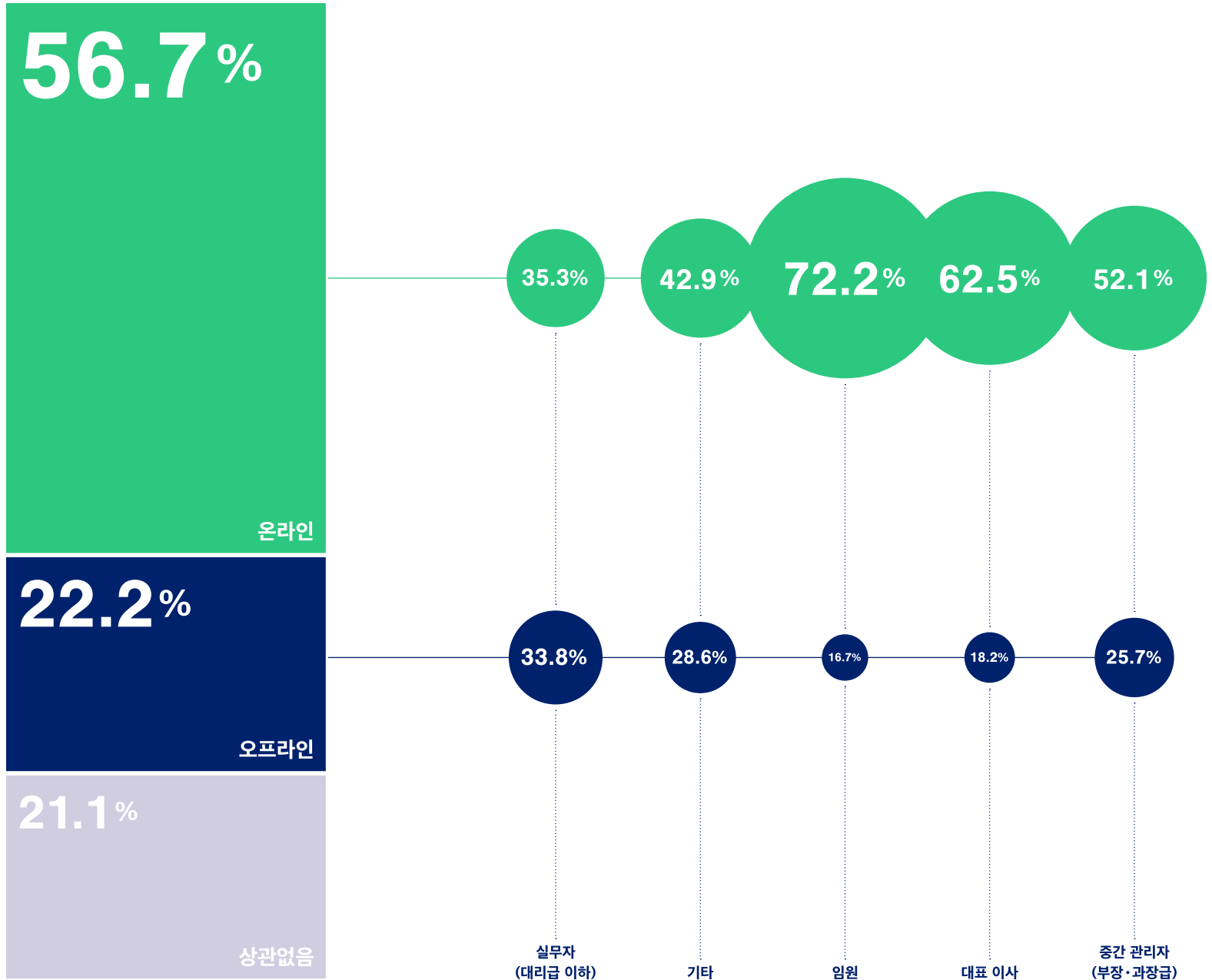
디자인·문화·콘텐츠 업무 시 주로 필요한 툴

복수 응답





- 온라인 교육 선호도(56.7%) 가 오프라인 교육 선호도(22.2%) 보다 높음.
- 온라인 교육 선호자의 직급은 임원(72.2%) 대표 이사(62.5%) 중간 관리자(52.1%) 순.
- 오프라인(대면) 교육 선호자의 직급은 실무자(33.8%) 중간 관리자(25.7%) 대표 이사(18.2%) 순.
- 온라인 교육 선호자들이 원하는 교육 방식은 e러닝(70.5%)이 실시간 화상 회의(28.8%) 보다 높음.



# 3

## 디자인 분야 교육 훈련에 관한 전문가 의견

“현장 트렌드와 글로벌 이슈를 반영한 디자인 재교육 과정 설계 필요”

### 의견 수렴

2023년 5월 / 11월(총 3회)

### 자문 대상

디자인, 교육, 공학, 경영, 문화 콘텐츠 등 분야별 전문가 18명

디자인 관련 지식 답습 및 아날로그 방식의 디자인 교육 훈련

스케치나 수작업 등의 그림 그리기 중심 및 디지털 툴 활용 디자인 교육

현장 수요를 반영하지 못하는 대학의 디자인 교육 및 재교육 과정

산업 전 분야의 디지털 전환 및 AI 활용 가속화에 따른 디자인 인재 양성 시급

빅데이터 분석과 시각화, 생성형 AI 활용, SNS 콘텐츠 디자인 기획 등 수요 조사로 수렴한 현장 이슈가 반영된 교육 과정 설계

현장 수요를 반영한 맞춤형 교육 제공 및 청년 디자이너 역량 강화

- 산업 전 분야에서 디지털 전환, 비대면 작업, 신기술 활용이 가속화되면서 디자인 분야도 현장 트렌드와 이슈를 반영한 디자인 재교육 과정 설계 필요
- 구체적이고 단계적인 (기획→실무→활용) 교육 과정 로드맵 구성 및 로봇, 드론, IT, 영상 관련 교육 과정 확대 필요
- 교육 훈련은 산업 현장뿐 아니라 수강생 선호도, 취업률에 따라 그 성과가 나타나므로 교육 대상자의 의견 반영 필요

디자인 교육 훈련 방향(기존)

디자인 교육 훈련 방향(제안)

# 4

## 수요 조사 결과 및 전문가 의견을 반영한 교육 과정

수요 조사 결과

전문가 제안 추가 교육 과정



디자인 분야



문화·콘텐츠 연계 분야

2023

산업 현장이 요구하는 디자인 교육과정:  
디자인 분야 교육 훈련 수요 조사 결과

주관

한국디자인진흥원  
양산융합센터

미래디자인융합센터

50613 경상남도 양산시 물금읍 부산대학로 16  
문의. 055-379-3614

조사

한국갤럽조사연구소

본원

한국디자인진흥원  
13496 경기도 성남시 분당구 양현로 322  
문의. 031-780-2114

편집

필드워크

디자인

Plate(조태용)

인쇄

예안인쇄



[kidp.or.kr](http://kidp.or.kr)



[designdb.com](http://designdb.com)

**kidp** 한국디자인진흥원  
KOREA INSTITUTE OF DESIGN PROMOTION

**HRDK** 한국산업인력공단  
Human Resources Development Service of Korea