

## QR코드를 활용한 산업재산권 등록 마크 디자인 공모전 공고

“특허·실용신안·상표·디자인 등록마크 디자인 부탁해”

특허청에서는 제품에 QR코드 마크를 부착하여 해당 제품에 적용된 특허·실용신안·상표·디자인 등 산업재산권(이하, ‘산업재산권’) 정보를 쉽게 확인할 수 있도록 할 계획입니다. QR코드 마크만으로도 제품에 적용된 산업재산권 등록 정보라는 점을 쉽게 인식할 수 있는 QR코드를 디자인하기 위해 ‘QR코드를 활용한 산업재산권 등록 마크 디자인 공모전’을 아래와 같이 공고하오니, 관심있는 분들은 응모하여 주시기 바랍니다.

2019년 8월 30일

특허청장

### 1 개요

- (공모명) 특허·실용신안·상표·디자인 등록 QR코드 디자인 부탁해
- (공모주제) 산업재산권(특허·실용신안·상표·디자인) 등록사항을 상징적으로 표현할 수 있는 QR코드 디자인
- (참가대상) 전 국민 누구나
- (응모기간) '19. 9. 2.(월) ~ 10. 31.(목), 2개월 간
- (수상자 발표) '19. 12월
- (응모방법) 네이버 그라폴리오 회원가입 후 응모 (1인 최대 3편)  
\* 공모전 참여 URL : <https://www.grafolio.com/collaboration/234>
- (제출물) 작품 이미지 파일(jpg, jpeg, png등) 1부 및 디자인의 상징성에 대한 설명 1부  
\* 네이버 그라폴리오에 이미지를 등록하고 디자인의 상징성을 설명

## 2 응모 요건

### ○ 디자인 요건

- 향후 각기 다른 QR코드를 발급하여야 함에 따라, 새로운 QR코드 제작(시스템 구축 시) 활용이 용이해야 함
- QR코드는 지정된 샘플[붙임 1]로 제작 해야 함
- QR코드 내부 디자인(모양·색상 등)을 변경할 수 있으나, 아래 조건에서 QR코드가 인식될 정도로 디자인 하여야 함

※ QR코드 인식조건(아래 조건으로 인쇄할 경우 QR코드 인식이 되어야 함)

- ◆ 인쇄조건 : 300dpi 품질로 컬러 인쇄
- ◆ 이미지 크기 : 이미지 비율을 유지한 채 가로·세로 중 긴 변의 길이가 20mm
- ◆ 촬영거리 : QR코드와 카메라 간격 100mm

### ※ QR코드 디자인 예시



## 3 포 상

### ○ 총 상금 1,000만원

| 포 상 내 용 |       | 금 액     | 비 고   |
|---------|-------|---------|-------|
| 구분      | 수상자 수 |         |       |
| 최우수상    | 1 명   | 500만원*  | 특허청장상 |
| 우수상     | 2 명   | 100만원   |       |
| 장려상     | 4 명   | 50만원    |       |
| 특별상     | 10 명  | 10만원    |       |
| 합 계     |       | 1,000만원 |       |

\* 최우수상 포상금 : 기본상금 200만원과 선정 후 저작재산권 양도에 관한 계약을 체결할 경우 저작재산권 양도 대가 300만원 지급(미체결 시 미지급)

※ 심사 후 적정한 디자인이 없을 경우 포상내역이 변경될 수 있음

※ 제세공과금은 수상자 본인 부담

## 4 심사 방법

### 응모작의 작품단위로 심사하되, 수상자가 중복되는 경우 차순위 응모자 선정

※ 각 단계별 선정 작품 수는 상황에 따라 변경될 수 있음

- ① (그라폴리오 투표) 그라폴리오 회원의 투표를 통해 100개 작품 선정
- ② (내부 심사) 디자인 기준 적합성 유무 판단 및 3배수 선정
  - 작품 내 QR코드가 일정 조건 하에 인식 가능 여부 검증
  - 특허청 내 심사위원회를 구성하여 디자인 적합성 심사에 통과된 응모작 대상으로 상징성, 활용용이성, QR코드 인지 정도, 독창성 평가 후 3배수(21개) 선정 [붙임 2 참조]
- ③ (외부 심사) 외부 전문가 심사 및 일반국민 투표를 통해 입상작 7개 선정
  - 지재권·디자인 전문가로 구성된 심사위원회에서 응모작의 상징성, 활용용이성, QR코드 인지 정도, 독창성 평가 (70%) [붙임 2 참조]
  - 국민생각함을 활용하여 일반국민이 선호하는 작품에 투표 (30%)
- ④ (활용 마크 선정) 특허청 직원 투표를 통해 마크 선정(최우수상)
  - 외부 심사를 통해 선정된 입상작 7개를 대상으로 산업재산권 등록 마크로 사용할 응모작을 특허청 직원의 의견을 기준으로 선정

#### ※ 특별상 선정기준

- ◆ 대상 : 2차 디자인 요건 심사(QR코드 인식)에 통과한 응모작 중 미입상작
- ◆ 선정기준 : 1차 그라폴리오 회원 투표 결과 상위 10명

## 5 안내 사항

- 응모된 작품에 대한 저작권은 원칙적으로 응모자에게 있으며, 특허청은 사업 홍보 등에 수상작을 이용할 수 있습니다.
- 본 공모전에서 선정된 최우수상 수상작은 사업목적 상 저작권이 이용이 매우 오랜 기간 동안 요구됨에 따라, 주최측은 별도 협상 과정 없이 포상내역에 명시된 저작권 양도 대가를 지급함으로써 2차적저작물작성권을 포함한 저작권 일체를 양수할 수 있습니다.
  - 이 경우, 저작자는 계약체결을 거부할 수 있으며, 거부 시 최종 상금 중 저작권 양도 대가를 지급받을 수 없습니다.
- 수상자와 특허청 간 저작권과 관련된 분쟁이 발생할 경우 한국저작권 위원회에 조정을 신청하여 해결할 수 있으며, 양 당사자는 원활한 분쟁 해결을 위해 상호 노력해야 합니다.
- 응모작이 아래 사항에 해당되는 경우 지식재산권 관련 일체의 책임은 응모자 본인에게 있으며, 이 경우 상금은 환수될 수 있습니다.

- 응모작이 국·내외 제3자의 저작물을 표절 또는 모방, 각색하는 등 타인의 저작권 등 지식재산권의 침해한 작품인 경우
- 출품작이 제3자에게 매도되었거나, 이용계약되는 등 지식재산권에 제한사항이 있는 경우

## 6 문 의

- 특허청 아이디어거래담당관실 이상윤 주무관
  - TEL : 042-481-8233 / E-mail : shinetown@korea.kr

- 붙임 1. 디자인용 QR코드 샘플  
2. 내부 · 외부 심사위원회 심사기준