

**Nazwa zadania:**

Przygotowanie, druk i upowszechnienie monografii pt.: „e-Mobilność: wizje i scenariusze rozwoju”

**Koszt kwalifikowany zadania (w PLN):**

48 573

**Kwota oraz forma dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Gdańsku (w PLN):**

dotacja 25 000

**Opis zadania:**

W monografii podjęto się odpowiedzi na pytania, jakie warunki powinny być spełnione, aby wizje w zakresie e-mobilności stały się w Polsce rzeczywistością, a mianowicie:

- Jakie są przesłanki rozwoju i kierunki ewolucji koncepcji związanych z mobilnością?
- Jakie możliwości daje oraz jakie zagrożenia niesie ze sobą rozwój technologii cyfrowych w kontekście funkcjonowania ekosystemów mobilności?
- Jakie są potencjalne scenariusze rozwoju technologii magazynowania energii?
- Jakie są wizje, a w jakim stopniu są zaawansowane programy rozwoju autonomicznych systemów transportowych w skali globalnej i jaką rolę odgrywają prace na pojazdami autonomicznymi?
- Jakie są kierunki i scenariusze rozwoju sektora energetycznego w zakresie generacji i dystrybucji energii elektrycznej w UE i w Polsce oraz ich wpływ na e-mobilność?
- Jakie są realne scenariusze rozwoju rynku pojazdów elektrycznych (osobowych, dostawczych, ciężarowych i autobusów) w Polsce w perspektywie najbliższych 5–15 lat?
- Jakie są osiągnięcia i ograniczenia w zakresie rozwoju systemów car-sharingowych za granicą oraz czy istnieje jego potencjał w polskich miastach?
- W jakiej perspektywie realne jest upowszechnienie stosowania paliwa wodorowego w środkach transportu?
- Jakie są perspektywy i bariery rozwoju rynku dronów w Polsce?
- Jak zarządzać i wspierać rozwój e-mobilności?
- Jakie warunki w systemie społeczno-gospodarczym Polski powinny być spełnione, aby wizja rozwoju e-mobilności stała się rzeczywistością?