

# 대학 내 개인형 이동장치 안전관리 주요내용

## □ 대학 내 사고 유형

① (이용자 안전사고) 개인형 이동장치 2인 탑승, 차도 역주행, 인명 보호 장구 미착용, 야간 주행 시 식별 곤란 등 이용자 안전사고 증가

- (차량 충돌) 학내 도로 주행 중 차량과 충돌로 이용자 부상

※ 00대 1건('20.7월) 보험처리, 00대 1건('20.10월) 병원 이송

- (낙상으로 부상) 방지턱에 부딪혀 넘어지거나 조작 미숙으로 부상

※ 00대 4건('18.3·5월, '19.5월, '20.9월) 보험처리, 00대 3건('20.5·8·10월) 병원이송



<학내 무분별한 주행> <외부 → 학내로 주행> <야간 주행 시 식별 곤란>

② (보행자 안전사고) 학내 개인형 이동장치 이용 시 보행자 동선과 분리되지 않아 보행자 안전사고 발생 증가



<인도에서 주행> <인도에서 주행> <인도에서 주행>

③ (방치로 인한 안전사고) 무분별하게 주차된 개인형 이동장치의 전도로 보행자가 걸려 넘어짐 및 차량과의 접촉사고 등 발생



<교문 출입구 인근 무단방치> <건물 주변 무단방치> <강의동 현관 내 무단방치>

④ (충전 중 화재 발생) 연구실 및 로비 등에서 개인형 이동장치의 충전 중 화재 발생으로 안전사고 및 재산피해 발생



<00대 전동킥보드 화재, '18.7> <00대 드론배터리 화재, '20.2> <00대 전기자전거 화재, '20.10>

< 운행 Tip >

· 개인형 이동장치는 장난감이 아니라 **모터로 움직이는 차량임**을 기억하십시오

- 캠퍼스 내 **교통규칙**을 준수하여 운행하세요
- 항상 **방어적**으로 운전하세요
- 원칙적으로 **자전거 전용도로**를 이용하고, 부득이한 경우에는 도로의 우측 끝을 이용하여 통행하세요
- **제한속도**는 15km/h 이내를 준수해 주세요
- 항상 주변환경에 유의하고 **교통의 흐름**에 순응하여 운행하세요

< 안전 Tip >

· **Pedestrian first** (통행에 있어서는 항상 **보행자가 우선**합니다)

- 보행자로부터 **최소 1m** 간격을 유지하세요
- 항상 **헬멧**을 쓰고 운행하여야 하며 **헤드폰**을 착용할 수 없습니다
- 주위에서 무슨일이 일어나고 있는지 보고 들을 수 있도록 항상 **눈**을 똑바로 뜨고 **한쪽 귀**를 비우세요
- 운행중에는 **스마트폰** 이용이나 **문자**를 보내지 마세요
- 복장은 **눈에 띄도록** 하고 야간에는 되도록 **운행하지 않습니다**
- 개인형 이동장치는 **두 명 이상의 라이더**를 위한 것이 아닙니다

○ 안전 Tip 예)



< 주차 Tip >

· 대학은 개인형 이동장치에 대하여 **항상 정해진 주차구역**만을 허락합니다

- 개인형 이동장치는 **지정된 주차구역(자전거보관소)**에만 주차하세요
- 주차 시 옆으로 놓아두지 않고 **똑바로 세워**서 주차하여야 합니다
- 주차위반 시 대학관리자는 **정해진 주차구역**으로 이동시키거나 **견인**이 가능합니다
- 주차 Tip 예)

