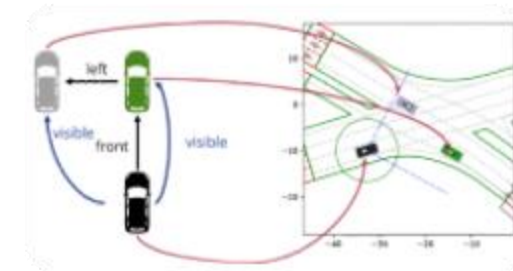


Önlab témák: Megbízható MI és adatelemzés

- **Megbízható adatelemzés (kontakt: Dr. Gönczy László)**
 - Intelligens adatvizualizációs módszerek
 - Folyamatbányászat alkalmazásai
 - „Data space” elvű adat- és szolgáltatásmegosztás
 - Blokklánccal támogatott vállalatközi adatmegosztás
 - Modellalkotás mérési adatokból
 - Helyességelemző módszerek beágyazott MI alkalmazásokra
- **MI rendszerek tesztelése (Dr. Semeráth Oszkár)**
 - Autonóm rendszerek ellenőrzése
 - Szituációgenerálás önvezető autó szimulátorokhoz
 - Neurális háló hibamodellek és fedettség



Megbízható mesterséges intelligencia és adatelemzés (MSc-C tárgy)

- Cél: **üzembiztonság**

- Hogyan lehetnek az MI szolgáltatások felhasználhatóak akár kritikus alkalmazásokban?
- Safety/megbízhatósági alapfogalmak
- Adatelemzési folyamatok
- Vizuális kiértékelés
- Adat alapú modellalkotás
- MI életciklus, auditálás
- Értelmezhetőség, érzékenységvizsgálat
- Fekete/fehér doboz tesztelés
- Jogi/etikai kérdések

