

# Prosiect 14 - Cerbyd Awtonomaidd

**Trosolwg** – Mae technoleg drôn wedi darparu marchnad newydd o gynhyrchion lleoli ac awtonomaidd manwl gywir a rhad. Y tywydd a chyfyngiadau synhwyro o bell dronau awyr wnaeth ysbrydoli'r syniad o drosglwyddo'r dechnoleg hon i gerbyd traeth. Gallai'r potensial ar gyfer cerbyd awtonomaidd, hofrenfad neu gwch i gymryd lle pobl gynyddu diogelwch arolygu, ynhyrchiant, cyfyngiadau tywydd a golau dydd, lleihau effaith amgylcheddol a lleihau cost

**Nod** - Cerbyd awtonomaidd rhad a hawdd ei adeiladu a dibynadwy gan ddefnyddio cydrannau oddi ar y silff ar gyfer arolygon rhynglanwol cywir y gellir eu cynnal dro ar ôl tro

**Pwy/Cydweithio** – Sivert Havso, Dr. Fred Labrosse, Dr. Patricia Shaw - Prifysgol Aberystwyth, Gwyn Nelson – WCMC, Kess2 (cyllid)



Canlyniadau - Prosiect yn mynd rhagddo, i'w cyhoeddi ym mis Tachwedd 2021

