

## ELTE INNOVATÍV HALLGATÓI ÖTLETPÁLYÁZAT 2019

### 3. sz. Melléklet: Üzleti témakiírás – ALVERAD Technology Focus Kft.

Kiírást közzétevő szervezet neve:	ALVERAD Technology Focus Kft. <a href="http://www.alverad.hu">www.alverad.hu</a>
Megoldandó probléma / kidolgozandó tématerület rövid leírása:	<p>Az ipari, gyártási, üzemirányítási környezetek az Ipar 4.0 digitalizációs tendenciája következtében új kihívásokkal néznek szembe. Az információs technológia és az automatizálás, illetve a gyártási módszerek alapvető megváltozása új biztonsági problémákat vetnek fel, melyekre a jelenlegi üzembiztonsági megközelítések már nem nyújtanak megfelelő válaszokat.</p> <p>Az eddig zárt rendszerek gyakran publikus hálózatokon keresztül összekapcsolásra kerülnek más ipari rendszerekkel, monitoring, vállaltirányítási vagy menedzsment platformokkal. A komplex adatgyűjtés és automata értékelés újabb funkciókat, részegységeket kívánnak meg, melyek az ipari környezetek számára eddig ismeretlen biztonsági fenyegetettségeket hordoznak.</p>
A tématerület kidolgozásához kapcsolódó feladatok, elvárások:	Válassz ki egy konkrét, Ipar 4.0-t érintő biztonsági problémát és tegyél javaslatot a probléma megoldására.
Kidolgozás formai követelményei:	Innovatív Hallgatói Ötletpályázat 2019 Pályázati Útmutatóban foglalt, előírt tartalmi elemek
Értékelési, kiválasztási szempontok:	Probléma kiválasztás relevanciája Megoldási javaslat megfelelősége Megoldási javaslat üzleti megalapozottsága
Felajánlott díjazás:	A beérkezett legjobb pályamunka 200.000 Ft pénzjutalomban részesül és 16 óra konzultációs lehetőséget kap ipari automatizálási és IT biztonsági szakemberekkel.