

1. Prehľad aktivít členov partnerstva

Výskum a vývoj využiteľnosti autonómnych lietajúcich prostriedkov v boji proti pandémii spôsobenej COVID-19 313011ATR9

	Aktivity	% podiel partnera na oprávnených výdavkoch na danú aktivitu
Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave		
313ATR900001	Aktivita č. 1 (H1) - Riadenie samotného dopravného prostriedku	100,00 %
313ATR900002	Aktivita č. 1F (H1) - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	100,00 %
	Podporné aktivity (P1)	38,21 %
Partner 1: AerobTec, s.r.o.		
313ATR900005	Aktivita č. 4 (H4) - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	100,00 %
Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.		
313ATR900004	Aktivita č. 3 (H3) - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	100,00 %
	Podporné aktivity (P1)	17,81 %
Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline		
313ATR900003	Aktivita 2 (H2) - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	100,00 %
	Podporné aktivity (P1)	43,98 %

2. Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Merateľný ukazovateľ	Merná jednotka	Cieľová hodnota
P0196 Počet navrátiacich slovenských výskumníkov zo zahraničia	Počet	1,00
<i>Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave</i>		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	Počet	0,00
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	Počet	1,00
<i>Partner 1: AerobTec, s.r.o.</i>		
313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	Počet	0,00
<i>Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.</i>		
313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	Počet	0,00
<i>Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline</i>		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	Počet	0,00
P0231 Počet nových výskumných pracovníkov v podporovaných subjektoch/podnikoch		
	FTE	5,43
<i>Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave</i>		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	FTE	0,72
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	FTE	2,46
<i>Partner 1: AerobTec, s.r.o.</i>		
313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	FTE	0,00
<i>Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.</i>		
313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	FTE	0,00
<i>Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline</i>		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	FTE	2,25
P0280 Počet podaných patentových prihlášok		
	Počet	2
<i>Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave</i>		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	Počet	1,00
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	Počet	1,00
<i>Partner 1: AerobTec, s.r.o.</i>		
313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	Počet	0,00
<i>Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.</i>		

313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	Počet	0,00
<i>Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline</i>		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	Počet	0,00
P0315 Počet podporených účasí zahraničných výskumníkov v projektových aktivitách slovenskej inštitúcie VaV		
<i>Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave</i>		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	Počet	1,00
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	Počet	0,00
<i>Partner 1: AerobTec, s.r.o.</i>		
313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	Počet	0,00
<i>Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.</i>		
313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	Počet	0,00
<i>Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline</i>		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	Počet	0,00
P0325 Počet podporených výskumných inštitúcií		
<i>Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave</i>		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	Počet	1,00
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	Počet	0,00
<i>Partner 1: AerobTec, s.r.o.</i>		
313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	Počet	1,00
<i>Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.</i>		
313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	Počet	1,00
<i>Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline</i>		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	Počet	1,00
P0355 Počet prihlášok registrácie práv duševného vlastníctva		
<i>Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave</i>		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	Počet	1,00
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	Počet	1,00
<i>Partner 1: AerobTec, s.r.o.</i>		
313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného	Počet	1,00

prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%		
Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.		
313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	Počet	1,00
Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	Počet	1,00
P0905 Počet publikácií subjektov zo SR v databázach Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu	Počet	13
Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	Počet	2,00
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	Počet	3,00
Partner 1: AerobTec, s.r.o.		
313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	Počet	1,00
Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.		
313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	Počet	3,00
Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	Počet	4,00
P0762 Počet publikácií vytvorených v rámci projektu	Počet	34
Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	Počet	5,00
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	Počet	10,00
Partner 1: AerobTec, s.r.o.		
313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	Počet	3,00
Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.		
313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	Počet	6,00
Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	Počet	10,00
PCV33 Počet subjektov, ktorým bola poskytnutá podpora v rámci boja s pandemiou COVID-19 alebo v rámci zmierňovania jej následkov	Počet	4
Hlavný partner: Slovenská technická univerzita v Bratislave		
313ATR900001 - Riadenie samotného dopravného prostriedku	Počet	1,00
313ATR900002 - Riadenie samotného dopravného prostriedku – flexibilita 15%	Počet	0,00
Partner 1: AerobTec, s.r.o.		

313ATR900005 - Vývoj vysokoefektívneho pohonu dopravného prostriedku a návrh automatizovanej základne – flexibilita 15%	Počet	1,00
<i>Partner 2: MEDIREX GROUP ACADEMY n.o.</i>		
313ATR900004 - Nezávislý výskum a vývoj špecifických požiadaviek v oblasti dopravy špecifických biomedicínskych tovarov prostredníctvom autonómnych strojov	Počet	1,00
<i>Partner 3: Žilinská univerzita v Žiline</i>		
313ATR900003 - Riadenie a koordinácia viacerých dopravných prostriedkov	Počet	1,00