

Ministarstvo poljoprivrede
Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane

OBRAZAC 3

Naslov projekta	Upotreba laboratorijskih životinja u edukativne svrhe		
Trajanje projekta	2018-2020		
Ključne riječi (najviše do 5)	Laboratorijske životinje, edukacija, trening		
	Svrha projekta (kao u članku 5. Pravilnika):		
	Temeljno istraživanje	da	ne
	Translacijska i primijenjena istraživanja	da	ne
	Korištenje određeno propisima i rutinska proizvodnja	da	ne
	Zaštita prirodnog okoliša u interesu zdravlja ili dobrobiti čovjeka ili životinje	da	ne
	Očuvanje vrste	da	ne
	Visoko obrazovanje ili osposobljavanje	da	ne
	Forenzička ispitivanja	da	ne
	Održavanje kolonije genetski izmijenjenih životinja koje se ne koriste u drugim postupcima	da	ne
Opišite ciljeve projekta (<i>na primjer, znanstvene nepoznanice ili znanstvene ili kliničke potrebe</i>).	Edukacija osoblja koje koristi životinje u znanstvenim istraživanjima		
Koje su potencijalne prednosti za koje je vjerojatno da proizlaze iz ovog projekta (<i>kako znanost može biti unaprijeđena ili kako ljudi ili životinje mogu imati koristi od projekta</i>).	Kontinuirani profesionalni razvoj (Continual Professional Development, CPD) osoba koje koriste životinje u znanstvenim istraživanjima preduvjet je da se životinje koriste na human i etički način. LAS usavršavanje obavezno je za sve sudionike istraživanja na životinjama i propisano je EU Direktivom (2010/63/EU)		
Koje vrste i približni broj životinja se očekuje da će se koristiti.	10 kunića, 20 miševa, 20 štakora		
U kontekstu onoga što se radi na životinjama, što su očekivani negativni učinci na životinjama, vjerojatna / očekivana razina težine postupaka i sudbina životinja?	Životinje će (kumulativno) trpiti blago do umjereno bolne postupke (primjerice vježba administriranja, imobilizacije i uzorkovanja krvi u životinja) ili će biti nepovratno anestetizirane (primjerice, za podučavanje dobre kirurške prakse).		
Primjena načela 3R			
1. Zamjena Navedite zašto se moraju koristiti životinje te zašto se ne mogu koristiti alternativne metode koje ne uključuju životinje.	Načela ispravnog rukovanja životinjama podučavati će se pomoću teorije, video materijala i on-line prezentacija te demonstracija na pvc štakoru		
2. Smanjenje Objasnite kako može biti osigurano korištenje minimalnog broja životinja.	S obzirom na očekivani broj sudionika i planiranu rotaciju životinja koje sudjeluju u treningu, minimalni broj životinja po vrsti je 20 (mali glodavci) a 10 za kuniće		
3. Poboljšanje Objasniti izbor vrsta i zašto su korišteni životinjski modeli primjereniji od drugih, uzimajući u obzir znanstvene ciljeve. Objasniti opće mjere koje će se poduzeti kako bi se smanjile štete za životinje.	Kontinuirani profesionalni razvoj znanstvenika, sudionika u istraživanjima na životinjama, osigurava njihovu rastuću kompetenciju i humanije korištenje životinja u znanstvene svrhe.		