

RAPORT ROCZNY / KOŃCOWY¹⁾**z realizacji projektu badawczego**

własnego	habilitacyjnego	promotorskiego
----------	-----------------	----------------

¹⁾

1. DANE OGÓLNE

1. Nazwa i adres jednostki naukowej*/

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Ul. Nowoursynowska 166; 02-787 Warszawa

Wydział Rolnictwa i Biologii; Katedra Biochemii

Ul. Nowoursynowska 159/37; 02-776 Warszawa

2. Kierownik jednostki

Prorektor ds. Nauki prof. dr hab. Katarzyna Niemirowicz-Szczytt

3. Telefon, fax, e-mail, www

Tel. 022 593 25 60; Faks 022 593 25 62

Mejl: rol_kbio@delta.sggw.waw.plStr. internet.: <http://agrobiol.sggw.waw.pl/katedry/kbio/>**4. NIP, REGON**

NIP: 525-000-74-25

REGON: P-000 001784

*/ Szkoły wyższe podają informacje określone w pkt. 1 w odniesieniu do całej szkoły oraz jednostki podstawowej (zgodnie ze statutem szkoły) będącej miejscem realizacji projektu

2. INFORMACJE O PROJEKCIE

Numer projektu badawczego:	N301 096 32/3498
Numer umowy:	3498/P01/2007/32
Tytuł projektu:	Biosynteza izoenzymów aminotransferazy asparaginianowej u pszenicy zwyczajnej (<i>Triticum aestivum</i> L.)
Kierownik projektu:	Dr hab. Andrzej Paszkowski, prof. SGGW Tel. 022 593 25 68 Mejl: andrzej_paszkowski@sggw.pl
Termin rozpoczęcia realizacji projektu:	13.04.2007 r.
Termin zakończenia realizacji projektu:	12.04.2009 r.
Słowa kluczowe:	Aminotransferaza asparaginianowa, EST, izoenzymy, lokalizacja chromosomalna, linie delecyjne, spektrometria mas, <i>Triticum aestivum</i> , właściwości biochemiczne

5. Wykonane zadania badawcze według harmonogramu

Lp.	Nazwa zadania badawczego	Termin zakończenia	Koszty
		plan wykonanie	planowane poniesione (zł)
1	2	3	4
1.	Opracowanie metod oczyszczania izoenzymów AAT z liści siewek pszenicy.	12.08.2007 r.	7 000
		12.08.2007 r.	6 550
2.	Sekwencjonowanie 6-ciu homodimerycznych alloenzymów metodą spektrometrii mas z zastosowaniem techniki LC/MS/MS. Wyznaczenie niektórych parametrów kinetycznych (K_m , k_{cat}) oczyszczonych izoenzymów AAT. Oznaczenie ich mas cząsteczkowych w warunkach natywnych i denaturujących.	12.10.2007 r.	12 500
		W realizacji (70%)	7 600
3.	Weryfikacja sekwencji kodujących izoenzymy AAT w oparciu o metodę RT-PCR.	12.02.2008 r.	11 500
		12.02.2008 r.	12 310
4.	Lokalizacja chromosomalna genów AAT za pomocą analizy porównawczej zymogramów.	12.04.2008 r.	2 600
		W realizacji (90%)	1 000
		RAZEM	33 600
			27 460

Opis wykonanych badań naukowych oraz uzyskanych wyników – w ramach poszczególnych zadań harmonogramu (opis w odrębnym załączniku – tylko do raportu rocznego)

9. Ocena realizacji projektu przez jednostkę naukową, w której realizowany jest projekt.

Czy projekt jest realizowany / został wykonany ¹⁾ zgodnie z harmonogramem i kosztorysem umowy?

TAK / NIE

(Jeśli odpowiedź NIE należy przedstawić powstałe odstępstwa od umowy wraz z ich uzasadnieniem Opis i uzasadnienie rozbieżności)

10. ZESTAWIENIE KOSZTÓW PLANOWANYCH I PONIESIONYCH (zł)²⁾

Lp.	Specyfikacja kosztów	2007		Razem	
		Planowane	Poniesione	Planowane	Poniesione
1	2	3	4	5	6
1	Koszty bezpośrednie	28 000	22 883	41 667	22 883
	w tym:	5 000	5 000	10 667	5 000
	1) Wynagrodzenia z pochodnymi				
	2) Inne koszty realizacji projektu (łącznie z kosztem zakupu aparatury naukowo – badawczej)	23 000	17 883	31 000	17 883
2	Koszty pośrednie	5 600	4 577	8 333	4 577
3	Koszty ogółem finansowane ze środków finansowych na naukę (1+2)	33 600	27 460	50 000	27 460
4	Koszty ogółem finansowane z innych źródeł niż środki finansowe na naukę	–	–	–	–
5	Koszty ogółem (3+4)	33 600	27 460	50 000	27 460

Dokumentacja potwierdzająca rozliczenie projektu badawczego własnego /
promotorskiego / habilitacyjnego¹⁾ znajduje się do wglądu:

Marcin Maciąga; SGGW; Wydział Rolnictwa i Biologii; Katedra Biochemii;
ul. Nowoursynowska 159/37; 02-776 Warszawa; 022 593 25 73; d-artagnan@wp.pl

Osoba odpowiedzialna za przygotowanie raportu:

Marcin Maciąga; SGGW; Wydział Rolnictwa i Biologii; Katedra Biochemii;
ul. Nowoursynowska 159/37; 02-776 Warszawa; 022 593 25 73; d-artagnan@wp.pl

Raport sporządzono w dniu: 27.03.2008 r.

Pieczęć jednostki

Kierownik jednostki
(Rektor/Dyrektor)

Główny
księgowy/Kwestor

Kierownik projektu

Data

podpis i pieczęć

podpis i pieczęć

podpis

UWAGA

¹⁾ Niepotrzebne skreślić

²⁾ Zestawienie kosztów planowanych i poniesionych podpisane przez właściwe osoby należy przedstawić na
odrębnej stronie