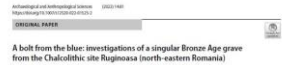
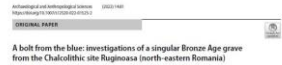


FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			431.500,00 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza “din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	A bolt from the blue: investigations of a singular Bronze Age grave from the Chalcolithic site Ruginoasa (North-eastern Romania)				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospectare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică			☐	
cerere înregistrare brevet de invenție			☐	nr. data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate			☐	nr. data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare marcă înregistrată			☐	nr. data
mărci înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare copyright			☐	nr. data
înregistrare copyright (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.			☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)			☐	nr. data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			A bolt from the blue: investigations of a singular Bronze Age grave from the Chalcolithic site Ruginoasa (North-eastern Romania)					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)	431.500,00 LEI		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza” din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	<i>Science Revealing Ancient Magic: Phytolith Evidence from the Early Chalcolithic Site of Isaiia (Eastern Romania)</i>				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospectare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				<i>Science Revealing Ancient Magic: Phytolith Evidence from the Early Chalcolithic Site of Isaiia (Eastern Romania)</i>				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr..... a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			431.500,00 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza “din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	Fragmentary discoveries without context – What can we learn more? An archaeometric approach on a fortuitous find from North-Eastern Romania				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospectare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică			☐	
cerere înregistrare brevet de invenție			☐	nr. data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate			☐	nr. data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare marcă înregistrată			☐	nr. data
mărci înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare copyright			☐	nr. data
înregistrare copyright (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.			☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)			☐	nr. data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Fragmentary discoveries without context – What can we learn more? An archaeometric approach on a fortuitous find from North-Eastern Romania					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)		431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		431.500,00 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN		1 .Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza “din Iasi		CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	Recent Geophysical Data on the Extensive Planimetric Diversity of the Cucuteni Archaeological Sites from Northeastern Romania				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospectare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Recent Geophysical Data on the Extensive Planimetric Diversity of the Cucuteni Archaeological Sites from Northeastern Romania					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)		431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		431.500,00 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN		1 .Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza “din Iasi		CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	<i>Așezarea precucuteniană de la Isaiia – Balta Popii (com. Răducăneni, jud. Iași, România) – cercetări arheologice interdisciplinare</i>		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospectare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.
2.2 planuri, scheme	☐	☐	
2.3 tehnologii	☐	☐	
2.4 procedee, metode	☐	☐	
2.5 produse informatice	☐	☐	
2.6 rețete, fromule	☐	☐	
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐	
2.8 brevete invenție / altele asemenea	☐	☐	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐	
	3.2 model experimental/ funcțional	☐	
	3.3 prototip	☐	
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐	
	3.5 altele	x	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐	
	4.2 energie	☐	
	4.3 mediu	☐	
	4.4 sănătate	☐	

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Așezarea precucuteniană de la Isaiia–Balta Popii (com. Răducăneni, jud. Iași, România) – cercetări arheologice interdisciplinare					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr..... a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)	431.500,00 LEI		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza “din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	Understanding technological innovations through experiment. Construction and testing of Chalcolithic pottery kilns				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospectare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

Studia archaeologica 7(13): 307-340

DOI: 10.1515/stud.2017.013

Understanding technological innovations through experiment. Construction and

testing of Chalcolithic pottery kilns

Felix Adrian TINCĂȘIU¹, Rodica BRUNCU², Simona TÎMBULEA³, Ana DRUȘ⁴, Maria CristinaCIBANU⁵, Andreia VORNICU TÎMBULEA⁶, Catalina BRĂDULEANU⁷, Roxana ADOMITRARIU⁸

Abstract. This article contributes to understanding the formation process of large settlements and complex social

organization in the late period of Cucuteni-Tripilka, the site of Trăiești (Județul Iași). Archaeological evidence

on the construction and spatial distribution within the site is presented. The excavations revealed a large

settlement, with more than 100 houses, hundreds of pits, ditches, walls, and 19 kilns. Of the latter,

three were excavated during the 2016-2017 campaign. Three kilns were more or less similar in terms of plan and

construction, belonging to the "simple" kiln category, each with a single firing chamber. The two general firing

chambers were used for a prolonged period of time, as evidenced by the different layers of ash and pottery

remains. The third kiln was more complex, with a double firing chamber and a central chimney. The

excavations were aimed to improve the knowledge of the construction and functioning of the

Chalcolithic pottery kilns. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

formation process of large settlements and complex social organization in the late period of

Cucuteni-Tripilka. The study also aims to highlight the technological innovation in the

construction of pottery kilns, as well as the importance of the pottery kilns in the

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				<i>Understanding technological innovations through experiment. Construction and testing of Chalcolithic pottery kilns</i>				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR ȘI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			431.500,00 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza “din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	New discoveries concerning the end of the Bronze Age in Jijia catchment				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locurilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospectare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐	Abstract. The research aims to introduce into the scientific circuit a significant number of settlements specific to Late Bronze Age, which present abundantly on the soil surface, identified using aerial images and LiDAR measurements. The subsequent verification of the settlement and the development of a technological research aimed at precise chronology and cultural dating of the sites. Rezumat. Cercetarea vizează introducerea în circuit științific a unui număr consistent de aşezări specifice Epocii Bronzului Târziu, care prezintă numeroase la suprafața solului, identificate cu ajutorul imaginilor aeriene și a măsurătorilor LiDAR. Verificarea ulterioară a aşezărilor și dezvoltarea unei cercetări tehnologice avizând o precizie în cronologie și datare culturală a siturilor. Keywords: Late Bronze Age, Sites, settlements, archaeology, aerial photography, LiDAR. Introduction The research of the Late Bronze Age period, in the territory located east of the Carpathians, has been the subject of interest for many archaeologists over the last century so we benefit from a large number of studies and true scientific works. However, the possibilities offered by the 21st century, in terms of technology, seem to be extremely useful, even for enriching the existing archaeological repertoires. The fact that the Bronze Age groups known as Jijia, specific to the end of the Bronze Age in the Eastern Carpathians, benefit from a specific impact by the presence of gray spots - adomans - on the ground surface, which can no longer be rejected in other periods, facilitates their identification with satellite imagery and aerial photography. Also, the fact that they provide elevation responses, appearing as small mounds, also allows signaling using LiDAR measurements. In this context, the present study focuses on introducing into the scientific circuit a significant number of settlements specific to Late Bronze Age, which present abundantly on the soil surface, identified using aerial images and LiDAR measurements. The subsequent verification of the settlement and the development of a technological research aimed at precise chronology and cultural dating of the sites. Rezumat. Cercetarea vizează introducerea în circuit științific a unui număr consistent de aşezări specifice Epocii Bronzului Târziu, care prezintă numeroase la suprafața solului, identificate cu ajutorul imaginilor aeriene și a măsurătorilor LiDAR. Verificarea ulterioară a aşezărilor și dezvoltarea unei cercetări tehnologice avizând o precizie în cronologie și datare culturală a siturilor. Cuvinte cheie: Epoca Bronzului Târziu, Situri, aşezări, arheologie, aerofotografie, LiDAR. Introducere Cercetarea perioadei Epocii Bronzului Târziu, în teritoriul situat la est de Carpați, a fost subiectul interesului multor arheologi în ultimul secol, astfel încât beneficiem de un număr mare de studii și lucrări științifice. Totuși, posibilitățile oferite de tehnologia din secolul XXI, în special în domeniul aerofotografiei și al măsurătorilor LiDAR, par să fie extrem de utile, chiar și pentru îmbogățirea repertoriului arheologic existent. Faptul că grupurile din Epoca Bronzului Târziu, specifice sfârșitului de Epocă din România de Nord-Est, beneficiază de un impact specific datorită prezenței petelor gri - adomans - pe suprafața solului, care nu pot fi neglijate în alte perioade, facilitează identificarea acestora cu ajutorul imaginilor aeriene și al aerofotografiei. De asemenea, faptul că acestea oferă răspunsuri de înălțime, apărând ca mici muni, permite și semnalizarea lor cu ajutorul măsurătorilor LiDAR. În acest context, prezenta studiu se concentrează pe introducerea în circuit științific a unui număr consistent de aşezări specifice Epocii Bronzului Târziu, care prezintă numeroase la suprafața solului, identificate cu ajutorul imaginilor aeriene și al măsurătorilor LiDAR. Verificarea ulterioară a aşezărilor și dezvoltarea unei cercetări tehnologice avizând o precizie în cronologie și datare culturală a siturilor. Cuvinte cheie: Epoca Bronzului Târziu, Situri, aşezări, arheologie, aerofotografie, LiDAR.		
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			<i>New discoveries concerning the end of the Bronze Age in Jijia catchment</i>					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			431.500,00 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1 .Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza “din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	Preliminary considerations on the decoration of the anthropomorphic plastic from the Cucuteni A-B settlement of Băiceni – Dîmbul Morii (com. Cucuteni, Iași county).				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau rituale, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospecare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

Initial project at the beginning of the project
 Preliminary considerations on the decoration of the anthropomorphic plastic from
 the Cucuteni A-B settlement of Băiceni – Dîmbul Morii
 (com. Cucuteni, Iași county).

Abstract: Anthropomorphic and zoomorphic plastic are often associated with complex manifestations of the
 spiritual life of Cucuteni communities. Therefore, knowledge and interpretation of anthropomorphic
 representations are necessary to have a better picture of the role played in the daily and spiritual life of
 prehistoric communities. The Cucuteni A-B settlement from Băiceni has provided an important number of
 such pieces that will complete the data known so far. In this study, attention will be paid to plastic
 representations with painted, incised, and plastic decoration. Therefore, a batch of 15 anthropomorphic
 figures was analyzed, aimed at a preliminary study based on the data analysis, which represents a first step
 by gender was possible.

Rezumat: Plasticul antropomorf și zoomorf sunt asociate cu manifestări complexe ale
 vieții spirituale a comunităților cucuteniene. Prin urmare, cunoașterea și interpretarea reprezentărilor
 antropomorfe este necesară pentru a avea o imagine mai bună asupra rolului acestor piese în viața cotidiană și spirituală
 a comunităților preistorice. Așezarea Cucuteni A-B de la Dîmbul Morii furnizează un număr important de
 asemenea piese care vor completa datele cunoscute până acum. În acest studiu, atenția va fi acordată
 reprezentărilor plastice cu decorație pictată, incisă și plastică. Prin urmare, o lot de 15 figurine
 antropomorfe, care în acest studiu reprezintă o analiză preliminară bazată pe analiza datelor, care reprezintă un prim
 pas posibil în funcție de gen.

Keywords: Cucuteni culture, phase A-B, Dîmbul Morii, anthropomorphic figures, painted
 decoration.

Introduction
 Anthropomorphic and zoomorphic plastic are often associated with complex
 manifestations of the spiritual life of Cucuteni communities. Therefore, knowledge and
 interpretation of anthropomorphic representations is necessary to have a better picture of the
 role played in the daily and spiritual life of prehistoric communities. The Cucuteni A-B
 settlement from Băiceni has provided an important number of such pieces that will complete
 the data known so far.

Archaeological Research Institute – Department of Greek Science and Natural Sciences (Archaeological Institute)
 Research team: (coordinator) Prof. Dr. hab. Maria Băiceni

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

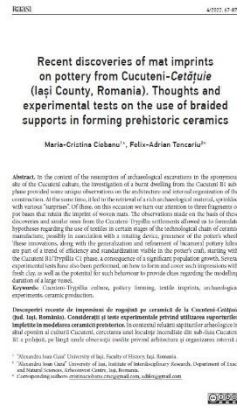
7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Preliminary considerations on the decoration of the anthropomorphic plastic from the Cucuteni A-B settlement of Băiceni – Dîmbul Morii (com. Cucuteni, Iași county).					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)	431.500,00 LEI		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza “din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	<i>Recent Discoveries of Mat Imprints on Pottery from Cucuteni-Cetățuie (Iași County, Romania). Thoughts and Experimental Tests on the Use of Braided Supports in Forming Prehistoric Ceramics</i>				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospecare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Recent Discoveries of Mat Imprints on Pottery from Cucuteni-Cetățuie (Iași County, Romania). Thoughts and Experimental Tests on the Use of Braided Supports in Forming Prehistoric Ceramics					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			431.500,00 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza” din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	Cercetări interdisciplinare în siturile arheologice din secolele IV-III a. Chr. din preajma localității Cogâlniceni (raionul Rezina, Republica Moldova)				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospectare și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, fromule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Cercetări interdisciplinare în siturile arheologice din secolele IV-III a. Chr. din preajma localității Cogâlniceni (raionul Rezina, Republica Moldova)					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			431.500,00 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. Universitatea.”Alexandru Ioan Cuza” din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	Archaeozoological data concerning the prehistoric site of Precucuteni culture from Isaiia-Balta Popii (Iași county, Romania): pits no. 78 and 79.				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	Proiectul de față a demarat având ca obiectiv principal reevaluarea și nuanțarea unor discuții din literatura de specialitate cu referire la organizarea internă, elementele de fortificare, delimitare sau ritualice, precum și legate de existența locuirilor exterioare pentru siturile cucuteniene, încercând promovarea, totodată, a unor noi ipoteze în aceste direcții, nevalorificate până în acest moment. Pe de altă parte, s-a dorit armonizarea coerentă a fondului de date rezultate prin apelul la tehnici complementare diverse de prospecție și evidențierea eficacității unui model deschis și integrat de cercetare non-invazivă în studierea stațiunilor cucuteniene din România.		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr. data	
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data	
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr. data	
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data	
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr. data	
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data	
cerere înregistrare copyright		☐	nr. data	
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr. data	
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr. data	
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr. data	

TABEL NR. 2

7)VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				Archaeozoological data concerning the prehistoric site of Precucuteni culture from Isaiia-Balta Popii (Iași county, Romania): pits no. 78 and 79.				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24..... LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		431.500,00 LEI	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1 .Universitatea."Alexandru Ioan Cuza "din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	Participare la 26 conferințe internaționale				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	1. Integrarea investigațiilor non-invazive în cercetarea așezărilor preistorice din bazinul hidrografic al Jijiei 2. Ranking over the ashes: interdisciplinary studies for ashmounds belonging to Noua culture (Late Bronze Age) 3. The importance of edible and tended wild plants in the prehistoric subsistence of Romania 4. Understanding technological Innovations through Experiment. Construction and Testing of Chalcolithic Pottery Kilns 5. Abordări interdisciplinare în cercetarea spațiului domestic și funerar din așezarea de la Ruginoasa-Dealul Ruginii 6. Analiza interdisciplinară în arheologia experimentală 7. Considerații preliminare despre campania arheologică 2021 de la Costești-Cier, jud. Iași. 8. Particularități planimetrice ale așezărilor cucuteniene din nord-estul României. Studiu de caz – stațiunea Pietrărie din cuprinsul bazinului		
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, formule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐			
	3.2 model experimental/ funcțional	☐			
	3.3 prototip	☐			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐			
	4.2 energie	☐			
	4.3 mediu	☐			
	4.4 sănătate	☐			

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐	hidrografic Bahluieț, Comuna Todirești, Județul Iași, România 9. Recent geophysical data regarding the board planimetric diversity of Cucuteni Archaeological sites from NE Romania 10. Houses or households? a socio-economic analysis of the chalcolithic settlement from Hăbășești (Iași County, Romania) 11. Anthropomorphic figurines discovered in the settlement of Cucuteni-Dâmbul Morii (Iași County, Romania) 12. The Great Chalcolithic Civilizations of the South-Eastern „Old Europe”: Settlements, Discoveries and Social Complexity 13. Evoluția planimetrică a așezărilor cucuteniene din estul României 14. Aspecte referitoare la cercetarea tumulului T1/2021 de la Crucea (com. Lungani, jud. Iași, România) 15. Considerații preliminare despre campania arheologică 2021 de la Costești-Cier, jud. Iași 16. Settlements of Chalcolithic Cucuteni Culture. Smart techniques for capitalization of buried archaeological heritage from NE Romania 17. Archaeo-geophysics and Preventive Archaeology in Romania. The Case of Tărtăria-Podu Tărtăriei vest Hallstattian Site 18. Salt Springs from Cacica (Romania) – an Ethnoarchaeological Approach 19. Identifying Ritual Behaviour within the Human-Plant Relationship. The case of Chalcolithic Site Isaiia, Eastern Romania 20. Fast and Accurate Documentation of Complex Archaeological Features. Case Study: a Chalcolithic Dwelling Belonging to Cucuteni Culture, NE Romania 21. Considerații tehnologice și teste experimentale privind utilizarea suporturilor împletite sau țesute în procesul modelării ceramicii cucuteniene 22. Date preliminare privind investigarea interdisciplinară a olăriei provenită din cercetări recente (2021) în așezarea eponimă a culturii Cucuteni 23. Cercetări interdisciplinare recente ale Centrului Arheoinvest în așezări cucuteniene din Podișul Moldovei
	4.6 biotehnologii	☐	
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐	
	4.8 spațiu și securitate	☐	
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x	
5) DOMENII DE APLICABILITATE	64 ; 72		

		24. Cercetările arheologice din Tumulul nr. 1 de la Lungani-După vie (com. Lungani, jud. Iași, România) 25. Materialitatea culturii Noua din perspectivă funcțională și spațială. Studiu de caz: bazinul hidrografic al Jijiei 26. Arheologia publică în România. Metode moderne de promovare a cercetării arheologice în spațiul digital	
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐	
	6.2 produs modernizat	☐	
	6.3 tehnologie nouă	☐	
	6.4 tehnologie modernizată	☐	
	6.5 serviciu nou	☐	
	6.6 serviciu modernizat	☐	
	6.7 altele	X	
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
documentație tehnico-economică		☐	
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr. data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr. data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr. data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data
cerere înregistrare copyright		☐	nr. data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr. data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				Participare la 26 conferințe internaționale				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,



Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1					
DENUMIREA PROIECTULUI	MODELE DE AMPLASARE A LOCUIRILOR SI EVOLUTIA ORGANIZARII ASEZARILOR UMANE IN CULTURA ENEOLITICA CUCUTENI DIN NORD-ESTUL ROMANIEI			CATEGORIA DE PROIECTTE	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR TE 14 DATA 02.09.2020	DURATA CONTRACT	24..... LUNI	ACRONIM PROGRAM	SPECIFIC
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	431.500,00 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		431.500,00 LEI	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1 .Universitatea."Alexandru Ioan Cuza "din Iasi			CONFORM ART 17 DIN CONTRACTUL NR 14	

1) DENUMIRE REZULTAT	Participare la 6 conferințe naționale			
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	1. Geographic Information System – Instrument de integrare, analiză și interpretare a datelor sau interfața dintre teledetectie și săpătura arheologică 2. Arheologie experimentală: Înțelegerea trecutului prin acțiune și cercetare interdisciplinară 3. Etica cercetării arheologice 4. Perioada târzie a Epocii Bronzului din spațiul est-carpatic. Investigații interdisciplinare 5. Metode geofizice și strategii de investigare a siturilor arheologice preistorice. Aspecte teoretice și aplicații practice 6. Arheologia experimentală – o metodă activă de înțelegere a trecutului	
2.2 planuri, scheme	☐	☐		
2.3 tehnologii	☐	☐		
2.4 procedee, metode	☐	☐		
2.5 produse informatice	☐	☐		
2.6 rețete, formule	☐	☐		
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐		
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐		
	3.2 model experimental/ funcțional	☐		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	x		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		

	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☐		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	x		
5) DOMENII DE APLICABILITATE		64 ; 72		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☐		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				Participare la 6 conferințe naționale				
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA	-	Publicații științifice, conferințe științifice	-	NA	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași		
2								
3								

Director de proiect,

