

APROB:



Prim-prorector pentru activitatea didactică
conf. univ., dr. L. Pădureac

Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți
Facultatea de Științe Reale, Economice și ale Mediului
Orarul examenelor sesiunii de iarnă

Gr. BA11R	Gr. BA12R	Gr. BA13R
Examinare 25.01.2025	Examinare 25.01.2025	Examinare 25.01.2025
Limba franceză I Chirița Mariana Ion ora 08:00 aud. 510 (Subgrupa 2)	Limba engleză I Baghici Nicoleta Nicu ora 08:00 aud. 419 (Subgrupa 1)	Limba engleză I Coșulean Liliana Nicolae ora 13:15 aud. 406 (Subgrupa 1)
Examinare 25.01.2025	Examinare 25.01.2025	Examinare 25.01.2025
Limba engleză I Baghici Nicoleta Nicu ora 09:45 aud. 419 (Subgrupa 1)	Limba franceză I Chirița Mariana Ion ora 08:00 aud. 510 (Subgrupa 2)	Limba franceză I Chirița Mariana Ion ora 13:15 aud. 510 (Subgrupa 2)
Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025
Principiile economiei de piață și integrare economică europeană Branășco Natalia Leonid ora 11:30 aud. 505	Principiile economiei de piață și integrare economică europeană Branășco Natalia Leonid ora 11:30 aud. 505	Principiile economiei de piață și integrare economică europeană Branășco Natalia Leonid ora 09:45 aud. 505
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025
Merceologia și tehnologia produselor Slutu Rodica Ion ora 09:45 aud. 595	Merceologia și tehnologia produselor Slutu Rodica Ion ora 09:45 aud. 595	Merceologia și tehnologia produselor Slutu Rodica Ion ora 11:30 aud. 595
Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025
Matematica aplicată Ciobanu Ina Dumitru ora 09:45 aud. 595	Matematica aplicată Ciobanu Ina Dumitru ora 09:45 aud. 595	Matematica aplicată Ciobanu Ina Dumitru ora 11:30 aud. 533
Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025
Monedă și credit Branășco Natalia Leonid ora 09:45 aud. 533	Monedă și credit Branășco Natalia Leonid ora 09:45 aud. 533	Monedă și credit Branășco Natalia Leonid ora 11:30 aud. 533
Examinare 31.01.2025	Examinare 31.01.2025	Examinare 31.01.2025
Geografia economiei mondiale Bugă Oleg Simion ora 09:45 aud. 533	Geografia economiei mondiale Bugă Oleg Simion ora 09:45 aud. 533	Geografia economiei mondiale Bugă Oleg Simion ora 11:30 aud. 533
Examinare 01.02.2025	Examinare 01.02.2025	Examinare 01.02.2025
Tehnologii informaționale și comunicaționale Evdochimov Radames Ferdinand ora 08:00 aud. 523 (Subgrupa 2)	Tehnologii informaționale și comunicaționale Popov Lidia Gheorghe ora 09:45 aud. 545 (Subgrupa 1)	Tehnologii informaționale și comunicaționale Popov Lidia Gheorghe ora 11:30 aud. 545 (Subgrupa 1)
Examinare 01.02.2025	Examinare 01.02.2025	Examinare 01.02.2025
Tehnologii informaționale și comunicaționale Popov Lidia Gheorghe ora 08:00 aud. 545 (Subgrupa 1)	Tehnologii informaționale și comunicaționale Lisnic Petru Ion ora 09:45 aud. 520 (Subgrupa 2)	Tehnologii informaționale și comunicaționale Lisnic Petru Ion ora 11:30 aud. 520 (Subgrupa 2)
Gr. CT11R	Gr. GB11R	Gr. EC11R
Examinare 25.01.2025	Examinare 25.01.2025	Examinare 25.01.2025
Limba engleză I Baghici Nicoleta Nicu ora 11:30 aud. 419 (Subgrupa 1)	Limba engleză I Coșulean Liliana Nicolae ora 11:30 aud. 406 (Subgrupa 1)	Limba franceză I Chirița Mariana Ion ora 11:30 aud. 510 (Subgrupa 2)

Examinare 25.01.2025	Examinare 25.01.2025	Examinare 25.01.2025
Limba franceză I Chirița Mariana Ion ora 11:30 aud. 510 (Subgrupa 2)	Limba franceză I Chirița Mariana Ion ora 13:15 aud. 510 (Subgrupa 2)	Limba engleză I Coșulean Liliana Nicolae ora 11:30 aud. 406 (Subgrupa 1)
Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025	Examinare 28.01.2025
Principiile economiei de piață și integrare economică europeană Branășco Natalia Leonid ora 09:45 aud. 505	Geografia fizică generală Capcelea Victor Diomid ora 09:45 aud. 584	Zoologie I Profesor coordonator CSNA ora 11:30 aud. 585
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 29.01.2025
Merceologia și tehnologia produselor Slutu Rodica Ion ora 11:30 aud. 595	Zoologie I Profesor coordonator CSNA ora 11:30 aud. 585	Botanica I Macrii Lucia Nicolae ora 09:45 aud. 590
Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 30.01.2025
Matematica aplicată Ciobanu Ina Dumitru ora 11:30 aud. 533	Botanica I Macrii Lucia Nicolae ora 09:45 aud. 590	Managementul mediului Macrii Lucia Nicolae ora 09:45 aud. 590
Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 31.01.2025
Monedă și credit Branășco Natalia Leonid ora 11:30 aud. 533	Pedagogia Șova Tatiana Valentin ora 09:45 aud. 625	Tehnologii informaționale și comunicaționale Popov Lidia Gheorghe ora 11:30 aud. 545
Examinare 31.01.2025	Examinare 31.01.2025	
Geografia economiei mondiale Buga Oleg Simion ora 11:30 aud. 533	Tehnologii informaționale și comunicaționale Popov Lidia Gheorghe ora 09:45 aud. 545	
Examinare 01.02.2025		
Tehnologii informaționale și comunicaționale Țicău Vitalie Stepan ora 13:15 aud. 523 (Subgrupa 2)		
Examinare 01.02.2025		
Tehnologii informaționale și comunicaționale Popov Lidia Gheorghe ora 13:15 aud. 545 (Subgrupa 1)		
Gr. IS11R	Gr. MI11R	Gr. IM11R
Examinare 28.01.2025	Examinare 24.01.2025	Examinare 17.01.2025
Matematica I Negara Corina Valeriu ora 13:15 aud. 510	Limba engleză I Coșulean Liliana Nicolae ora 09:45 aud. 406	Limba germană I Niculcea Ecaterina Petru ora 13:15 aud. 459 (Subgrupa 1)
Examinare 29.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 17.01.2025
Limba engleză I Coșulean Liliana Nicolae ora 09:45 aud. 406	Analiza matematică I Rotari Tatiana Vladimir ora 11:30 aud. 234	Limba germană I Niculcea Ecaterina Petru ora 15:00 aud. 459 (Subgrupa 2)
Examinare 31.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 25.01.2025
Bazele programării I Skutnițki Olesea Vladimir ora 11:30 aud. 141a	Curs elementar de matematică și logică Zastînceanu Liubov Andrei ora 11:30 aud. 236	Tehnologii informaționale și comunicaționale Evdochimov Radames Ferdinand ora 11:30 aud. 523 (Subgrupa 1)
Examinare 01.02.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 27.01.2025

Aplicații generice Gorea Adela Tudor ora 09:45 aud. 143 (Subgrupa 1)	Pedagogia Șova Tatiana Valentin ora 09:45 aud. 625	Tehnologii informaționale și comunicaționale Lisnic Petru Ion ora 11:30 aud. 520 (Subgrupa 2)
Examinare 01.02.2025	Examinare 31.01.2025	Examinare 28.01.2025
Aplicații generice Gorea Adela Tudor ora 11:30 aud. 143 (Subgrupa 2)	Bazele programării I Skutnițki Olesea Vladimir ora 11:30 aud. 141a	Studiul materialelor I Beșliu Vitalie Ion ora 11:30 aud. 505
	Examinare 01.02.2025	Examinare 29.01.2025
	Aplicații generice Gorea Adela Tudor ora 09:45 aud. 143	Economia întreprinderii Branășco Natalia Leonid ora 11:30 aud. 519
		Examinare 30.01.2025
		Fizica aplicată Topală Pavel Alexei ora 13:15 aud. 505
		Examinare 31.01.2025
		Geometria descriptivă Topală Pavel Alexei ora 09:45 aud. 505
		Examinare 01.02.2025
		Matematica inginerescă și economică I Țicău Vitalie Stepan ora 11:30 aud. 101
Gr. BA21R	Gr. BA22R	Gr. CT21R
Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025
Teoria economică II Trusevici Alla Mihail ora 11:30 aud. 508	Teoria economică II Trusevici Alla Mihail ora 15:00 aud. 508	Teoria economică II Trusevici Alla Mihail ora 08:00 aud. 508
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025
Modulul Statistica: 1. Bazele statisticii 2. Statistica economică Oleiniuc Maria Vasile ora 09:45 aud. 533	Modulul Statistica: 1. Bazele statisticii 2. Statistica economică Oleiniuc Maria Vasile ora 09:45 aud. 533	Modulul Statistica: 1. Bazele statisticii 2. Statistica economică Oleiniuc Maria Vasile ora 09:45 aud. 533
Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025
Fundamentele managementului organizației I Tcaci Carolina Constantin ora 09:45 aud. 533	Fundamentele managementului organizației I Tcaci Carolina Constantin ora 09:45 aud. 533	Fundamentele managementului organizației I Tcaci Carolina Constantin ora 09:45 aud. 533
Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025
Finanțe publice Postolache Victoria Mihail ora 09:45 aud. 505	Finanțe publice Postolache Victoria Mihail ora 11:30 aud. 505	Finanțe publice Postolache Victoria Mihail ora 13:15 aud. 533
Examinare 31.01.2025	Examinare 31.01.2025	Examinare 31.01.2025
Filosofia. Probleme filosofice ale domeniului Parnovel Valeri Mihail ora 09:45 aud. 595	Filosofia. Probleme filosofice ale domeniului Parnovel Valeri Mihail ora 09:45 aud. 595	Filosofia. Probleme filosofice ale domeniului Parnovel Valeri Mihail ora 09:45 aud. 595
		Examinare 01.02.2025
		Contabilitate financiară I Amarfii-Railean Nelli Valeriu ora 09:45 aud. 523
Gr. GB21R	Gr. EC21R	Gr. IS21R
Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025	Examinare 28.01.2025

Topografia și cartografia Capcelea Victor Diomid ora 11:30 aud. 582	Microbiologia Curicheru Galina Ion ora 11:30 aud. 584	Proiectarea paginilor WEB Chilat Sergiu Victor ora 09:45 aud. 143
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 29.01.2025
Psihologia vârstelor. Psihologia educațională Corcevoi Maria Mihail ora 09:45 aud. 340	Ecologia generală Curicheru Galina Ion ora 13:15 aud. 584	Limbaje de programare structurată Țicău Vitalie Stepan ora 09:45 aud. 224
Examinare 29.01.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025
Geologia generală Capcelea Victor Diomid ora 11:30 aud. 584	Elemente de drept privat Cazacu Valentin Mihail ora 09:45 aud. 595	Structuri discrete Țicău Vitalie Stepan ora 09:45 aud. 224
Examinare 30.01.2025	Examinare 31.01.2025	Examinare 01.02.2025
Anatomia Curicheru Galina Ion ora 15:00 aud. 584	Agroecologie I Boincean Boris Pavel ora 09:45 aud. 582	Filosofia și probleme filosofice ale domeniului Parnovel Valeri Mihail ora 09:45 aud. 595
	Examinare 01.02.2025	
	Filosofia și probleme filosofice ale domeniului Parnovel Valeri Mihail ora 09:45 aud. 595	
Gr. MI21R	Gr. IM21R	Gr. BA31R
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 27.01.2025
Analiza matematică III Rotari Tatiana Vladimir ora 09:45 aud. 234	Automobilul Rusnac Vladislav Boris ora 13:15 aud. 5015	Modulul: 1. Piața hârtiilor de valoare 2. Bazele activității bancare Postolache Victoria Mihail ora 09:45 aud. 595
Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 28.01.2025
Limbaje de programare structurată Țicău Vitalie Stepan ora 09:45 aud. 224	Mecanica tehnică I Balanici Alexandru Mihai ora 09:45 aud. 310	Managementul IMM Oleiniuc Maria Vasile ora 11:30 aud. 533
Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 28.01.2025
Trigonometria Rotari Tatiana Vladimir ora 09:45 aud. 234	Electrotehnica Guzgan Dorin Gheorghe ora 13:15 aud. 5014	Managementul activității publicitare Slutu Rodica Ion ora 13:15 aud. 533
Examinare 31.01.2025	Examinare 31.01.2025	Examinare 29.01.2025
Geometria analitică Rotari Tatiana Vladimir ora 11:30 aud. 234	Tehnologia materialelor I Pereteatcu Pavel Vasile ora 09:45 aud. 5018	Sisteme și tehnici de management Suslenco Alina Andrei ora 09:45 aud. 510
Examinare 01.02.2025	Examinare 01.02.2025	Examinare 29.01.2025
Filosofia și probleme filosofice ale domeniului Parnovel Valeri Mihail ora 09:45 aud. 595	Filosofia și probleme filosofice ale domeniului Parnovel Valeri Mihail ora 09:45 aud. 595	Contabilitatea de gestiune Amarfii-Railean Nelli Valeriu ora 11:30 aud. 523
		Examinare 30.01.2025
		Marketing Slutu Rodica Ion ora 11:30 aud. 513
		Examinare 31.01.2025

		Elemente de drept public Grimailo Nelea Vladimir ora 15:00 aud. 513
Gr. BA32R	Gr. CT31R	Gr. GB31R
Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025
Modulul: 1. Piața hârtiilor de valoare 2. Bazele activității bancare Postolache Victoria Mihail ora 09:45 aud. 595	Modulul: 1. Bazele activității bancare 2. Politici financiare a întreprinderii Postolache Victoria Mihail ora 11:30 aud. 595	Microbiologia Curicheru Galina Ion ora 11:30 aud. 584
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025
Managementul IMM Oleiniuc Maria Vasile ora 11:30 aud. 533	Contabilitate internațională Amarfii-Railean Nelli Valeriu ora 11:30 aud. 523	Ecologia generală Curicheru Galina Ion ora 13:15 aud. 584
Examinare 28.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025
Managementul activității publicitare Slutu Rodica Ion ora 13:15 aud. 533	Audit intern Amarfii-Railean Nelli Valeriu ora 09:45 aud. 523	Didactica geografiei Capcelea Victor Diomid ora 09:45 aud. 583
Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 30.01.2025
Sisteme și tehnici de management Suslenco Alina Andrei ora 09:45 aud. 510	Contabilitate în instituțiile publice Taban Elena Pavel ora 11:30 aud. 588	Fiziologia umană Curicheru Galina Ion ora 09:45 aud. 584
Examinare 29.01.2025	Examinare 30.01.2025	
Contabilitatea de gestiune Amarfii-Railean Nelli Valeriu ora 11:30 aud. 523	Marketing Slutu Rodica Ion ora 11:30 aud. 513	
Examinare 30.01.2025	Examinare 31.01.2025	
Marketing Slutu Rodica Ion ora 11:30 aud. 513	Elemente de drept public Grimailo Nelea Vladimir ora 15:00 aud. 513	
Examinare 31.01.2025		
Elemente de drept public Grimailo Nelea Vladimir ora 15:00 aud. 513		
Gr. EC31R	Gr. IS31R	Gr. IM31R
Examinare 24.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 27.01.2025
Fitopatologia și entomologia Ilușca Marina Iurie ora 11:30 aud. 584	Programarea orientată pe obiect II Moglan Diana Vasile ora 09:45 aud. 141	Mecanica tehnică II Rusnac Vladislav Boris ora 13:15 aud. 5015
Examinare 28.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 28.01.2025
Protecția și legislația mediului Macrii Lucia Nicolae ora 13:15 aud. 543	Testarea și calitatea softului Prisăcaru Andrian Anatolie ora 15:00 aud. 143	Bazele electronicii Guzgan Dorin Gheorghe ora 09:45 aud. 5014
Examinare 29.01.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025
Analiza calității solului, apei și aerului Curicheru Galina Ion ora 09:45 aud. 101	Baze de date Negara Corina Valeriu ora 09:45 aud. 150	Elemente de drept privat Cazacu Valentin Mihail ora 09:45 aud. 595
Examinare 30.01.2025	Examinare 01.02.2025	Examinare 31.01.2025
Ocotirea solurilor Capcelea Victor Diomid ora 09:45 aud. 583	Arhitectura și organizarea calculatorului Plohotniuc Eugeniu Filip ora 15:00 aud. 523	Metrologie și standartizare Rusnac Vladislav Boris ora 13:15 aud. 5015
Examinare 31.01.2025		

Agroecologie II Boincean Boris Pavel ora 11:30 aud. 582		
Gr. BA41R	Gr. BA42R	Gr. CT41R
Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025	Examinare 27.01.2025
Management financiar Tcaci Carolina Constantin ora 09:45 aud. 533	Management financiar Tcaci Carolina Constantin ora 09:45 aud. 533	Management financiar Tcaci Carolina Constantin ora 09:45 aud. 533
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025
Sisteme de planificare în afaceri Suslenco Alina Andrei ora 09:45 aud. 505	Sisteme de planificare în afaceri Suslenco Alina Andrei ora 09:45 aud. 505	Sisteme informaționale în contabilitate Tcaci Carolina Constantin ora 09:45 aud. 520
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 29.01.2025
Sisteme informaționale în management Tcaci Carolina Constantin ora 13:15 aud. 520	Sisteme informaționale în management Tcaci Carolina Constantin ora 11:30 aud. 520	Contabilitatea impozitelor Amarfii-Railean Nelli Valeriu ora 13:15 aud. 545
Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 30.01.2025
Managementul resurselor umane Suslenco Alina Andrei ora 11:30 aud. 595	Managementul resurselor umane Suslenco Alina Andrei ora 11:30 aud. 595	Audit financiar Amarfii-Railean Nelli Valeriu ora 09:45 aud. 545
Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025	
Logistica Slutu Rodica Ion ora 09:45 aud. 513	Logistica Slutu Rodica Ion ora 09:45 aud. 513	
Gr. GB41R	Gr. EC41R	Gr. IS41R
Examinare 27.01.2025	Examinare 24.01.2025	Examinare 27.01.2025
Hidrologia Capcelea Victor Diomid ora 13:15 aud. 583	Bazele agriculturii durabile Ilușca Marina Iurie ora 13:15 aud. 584	Programare Web II Chilat Sergiu Victor ora 09:45 aud. 141a
Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 28.01.2025
Evoluționism Curicheru Galina Ion ora 09:45 aud. 584	Auditul ecologic Macrii Lucia Nicolae ora 11:30 aud. 543	Programarea aplicațiilor pe dispozitive mobile Gorea Adela Tudor ora 09:45 aud. 141a
Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 29.01.2025
Geografia fizică a Republicii Moldova Capcelea Victor Diomid ora 13:15 aud. 583	Conservarea biodiversității Macrii Lucia Nicolae ora 11:30 aud. 590	Criptografie Gorea Adela Tudor ora 09:45 aud. 150
Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 30.01.2025
Elemente de drept privat Cazacu Valentin Mihail ora 09:45 aud. 595	Gestionarea deșeurilor Macrii Lucia Nicolae ora 11:30 aud. 590	Arhitectura, administrarea și securitatea rețelelor Parahonco Alexandr Veaceslav ora 09:45 aud. 158
Examinare 31.01.2025	Examinare 31.01.2025	
Geografia umană generală Buga Oleg Simion ora 15:00 aud. 589	Ecotoxicologie Macrii Lucia Nicolae ora 11:30 aud. 590	
Examinare 01.02.2025		
Filosofia și probleme filosofice ale domeniului Parnovel Valeri Mihail ora 09:45 aud. 595		

Gr. MI41R	Gr. IM41R	Gr. GB51R
Examinare 28.01.2025	Examinare 27.01.2025	Examinare 24.01.2025
Proiectarea paginilor WEB Chilat Sergiu Victor ora 09:45 aud. 143	Electromobile Ojegov Alexandr Victor ora 09:45 aud. 5015	Bazele agriculturii durabile Ilușca Marina Iurie ora 13:15 aud. 584
Examinare 29.01.2025	Examinare 28.01.2025	Examinare 27.01.2025
Aplicațiile tehnologiilor educaționale moderne în matematică Zastînceanu Liubov Andrei ora 09:45 aud. 236	Ingineria reglării automate Rusnac Vladislav Boris ora 09:45 aud. 5015	Protecția mediului Macrii Lucia Nicolae ora 11:30 aud. 590
Examinare 30.01.2025	Examinare 29.01.2025	Examinare 28.01.2025
Istoria matematicii Rotari Tatiana Vladimir ora 11:30 aud. 234	Managementul resurselor umane Suslenco Alina Andrei ora 11:30 aud. 595	Evoluționism Curicheru Galina Ion ora 09:45 aud. 584
Examinare 01.02.2025	Examinare 30.01.2025	Examinare 29.01.2025
Arhitectura și organizarea calculatorului Plohotniuc Eugeniu Filip ora 15:00 aud. 523	Tehnici de moderare și prezentare. Etica și cultura profesională Pereteatcu Pavel Vasile ora 09:45 aud. 5018	Sisteme și mecanisme de reglare și adaptare a organismelor vii Curicheru Galina Ion ora 11:30 aud. 582
	Examinare 31.01.2025	Examinare 31.01.2025
	Mașini și scule II Balanici Alexandru Mihai ora 09:45 aud. 310	Geografia umană regională II Buga Oleg Simion ora 13:15 aud. 584
	Examinare 01.02.2025	
	Planul de investiții tehnice Suslenco Alina Andrei ora 09:45 aud. 532	
Gr. IM51R		
Examinare 27.01.2025		
Proiectarea 2D, 3D a sistemelor tehnice Beșliu Vitalie Ion ora 11:30 aud. 5017		
Examinare 28.01.2025		
Tehnica energiei Beșliu Vitalie Ion ora 09:45 aud. 5017		
Examinare 29.01.2025		
Securitatea și sănătatea în muncă Pînzaru Natalia Anatolie ora 09:45 aud. 5009		
Examinare 30.01.2025		
Automatizarea în producție Ojegov Alexandr Victor ora 09:45 aud. 543		

Decana Facultății de Științe Reale, Economice și ale Mediului
conf. univ., dr. Ina Ciobanu Ciobanu