



L'UNIVERSITÉ D'ETAT DE PENZA

fondée en 1943

70
years
PSU 1943-2013

CHERS AMIS!

TEn 2013 l'Université d'état de Penza a fêté le 70^{ième} anniversaire de sa fondation. C'est la date dont l'importance est difficile de sous estimer. C'est la fête des milliers de gens pour lesquels l'Université d'état de Penza est devenue leur alma-mater: pour les étudiants qui ont trouvé ici, chacun à son temps, le chemin de la vie, pour les professeurs qui ont donné toutes leurs connaissances, toute leur force vitale et toute l'énergie afin d'apprendre et d'éduquer la jeune génération, pour les employés, pour lesquels l'Université ce n'est pas seulement le lieu de travail mais vraiment l'affaire de toute la vie. L'Université d'état de Penza c'est un échantillon d'un établissement supérieur classique. Ayant reçu l'instruction classique, les gens reçoivent la possibilité de se réaliser soit dans la science, soit dans la production, soit dans le business et dans l'administration d'état. Pendant de longues années de son existence l'université a permis aux milliers de ses promus de se réaliser, de réussir dans la vie, de conquérir une bonne réputation, donc elle leur a permis d'être vraiment heureux. C'est justement le vrai résultat de l'activité de n'importe quel établissement et nous en sommes fiers!



Avec respect
Alexandre Gouliakov,
recteur de l'université d'état de Penza.





PENZA

Penza est située dans la partie européenne de la Russie, à 700 km vers le sud-est de Moscou, dans la région de la Volga. On peut y parvenir de Moscou par quelques moyens: en avion (le vol dure environ une heure), en train (des trains confortables partent tous les jours), en autobus. La population: 509.200 habitants. On peut dire en toute assurance que Penza est une ville à plusieurs confessions religieuses. Actuellement dans la ville voisinent les représentants des religions chrétiennes, musulmanes, juives et d'autres confessions. Penza est une grande ville industrielle avec une infrastructure bien développée. Elle est le centre de la culture et des sciences. La ville est située à la croisée des chemins de fer. Une grande autoroute Moscou-Samara qui relie les grands centres industriels de la Russie traverse la ville. Dans l'industrie une place importante est réservée à la production et l'exportation du combustible pour les moteurs diesel, des bicyclettes, des montres. Parmi les branches de base il faut mentionner les constructions mécaniques, la construction d'appareils, l'industrie textile et l'industrie du bois. Le climat continental modéré confortable favorise le développement de l'agriculture. Penza est un grand centre d'instruction. Ici se trouvent 4 universités d'état, un grand nombre de collèges techniques et professionnels. Dans ces établissements d'enseignement on s'occupe de la formation des spécialistes de haut niveau pour les entreprises de notre ville ainsi que pour plusieurs régions de la Russie. On ne peut pas sous estimer la contribution culturelle de la région de Penza dans le développement de la culture nationale. Plusieurs poètes et écrivains russes sont nés ou ont habité à Penza. Parmi

eux: Michel Lermontov, Alexandre Radichtchev, Vissarione Bélinsky et Alexandre Kouprine.

Parmi les centres culturels les plus importants figurent le monastère de la Sainte Transfiguration, le musée régional, le théâtre de drame, le musée Vsévolod Meyerkhould, la maison Bélinsky, la salle des Concerts de Penza, la galerie Savitsky. A Tarkhany (la région de Penza) il faut visiter sans faute la maison, devenue patrimoine culturel, où Michel Lermontov, un grand poète russe a passé son enfance. Le musée Radichtchev donne la possibilité non seulement de prendre connaissance de la vie d'un grand écrivain russe et du philosophe Alexandre Radichtchev, mais aussi d'apprendre la vie provinciale du XVIII siècle. La ville de Penza est à l'origine de la fondation du cirque russe. En 1873 les frères Nikitine ont été les premiers dans le pays à installer le pavillon de cirque sur la glace de la Soura, c'est ici qu'avaient lieu les premières représentations. Dans la région de Penza il y a beaucoup d'églises, de cathédrales et de monastères. L'église d'Intercession de la Sainte Vierge, le monastère à Narovtchat et beaucoup d'autres sont des lieux de pèlerinage pour plusieurs croyants et en même temps ce sont des monuments remarquables d'art et d'architecture avec des fresques et icônes uniques.

Dans la région il y a beaucoup de musées en plein air. C'est une bonne possibilité pour jouir de la beauté vierge de la nature. Les forêts pittoresques attirent les amateurs de la nature. Chacun trouvera ici une occupation pour son âme: que ce soit le ramassage des champignons ou bien la cueillette des baies, soit des promenades à travers de beaux endroits.



L A CITÉ UNIVERSITAIRE

18 bâtiments d'études abritent des salles de conférence, des salles pour des cours pratiques, des laboratoires, des classes multimédias et d'ordinateur, 3 salles de réunion et une salle de conférence, des restos et des cabinets de secours médical, une piscine et des salles sportives. La Cité universitaire occupe un vaste territoire de 28 hectares.

Le système électronique de bibliothèque donne accès aux textes intégraux des manuels de physique, de mathématiques, de sciences naturelles, techniques, humaines, de médecine, d'économie et de jurisprudence.

A l'université l'accès est libre aux documents électroniques avec des textes intégraux des éditions étrangères Springer, Wiley, American Physical Society, Royal Society of Chemistry, Institute of Physics, American Mathematical Society. Des livres et des articles sont disponibles en anglais.

L ES RÉSIDENCES UNIVERSITAIRES

La Cité universitaire destinée pour l'habitation des étudiants d'autres villes comprend 7 bâtiments de foyers universitaires à 3200 places. Dans la Cité universitaire de l'Université d'Etat de Penza sont créées toutes les conditions

nécessaires pour la vie, des études individuelles, et pour le repas des étudiants ainsi que pour le travail sportif. La superficie générale habitable constitue 23 mille km carrés.

L E HAUT NIVEAU D'ENSEIGNEMENT

Des conceptions contemporaines et méthodes d'enseignement, le système d'enseignement à plusieurs niveaux, la diversité des programmes d'instruction, des directions dans la formation et des spécialités assurent un profil vaste de la formation des spécialistes de haut niveau. L'Université d'Etat de Penza est un leadership incontestable du marché régional de l'enseignement supérieur dans le domaine de la qualité de l'enseignement.

L E TRAVAIL DE RECHERCHES SCIENTIFIQUES

Le développement des recherches scientifiques est une des priorités principales dans l'activité de l'Université d'Etat de Penza à l'étape actuelle. Les professeurs et les boursiers de thèse de l'université ainsi que les étudiants participent traditionnellement à ce processus. L'Université accomplit un travail d'innovation, de recherches scientifiques et expérimental suivant les directions faisant partie de la liste de branches prioritaires du développement de la science, des technologies et de la technique de la Fédération de Russie.

L'HISTOIRE DE L'UNIVERSITÉ

Le 1 novembre 2013 l'Université d'Etat de Penza a célébré le 70-ième anniversaire de sa fondation. Il faut considérer le jour du 3 juillet 1943 comme une date historique, justement ce jour-là a été prise la décision de transférer l'institut industriel d'Odessa, occupée par les nazis, à Penza. Et déjà le 1 novembre de la même année dans les salles de la nouvelle Ecole Supérieure ont été prononcés les mots des premiers cours pour les étudiants, ils étaient environ 600 dont 525 les étudiants de première année. Depuis lors le cursus à l'université n'a jamais été interrompu. Le poste du directeur a été occupé par Bérezko Sergey Pétrovitch.

Le nouvel établissement d'enseignement supérieur était indispensable pour Penza pour assurer en cadres professionnels l'industrie en voie de développement de la ville. Initialement dans la structure de l'Institut industriel de Penza (IIP) il y avait trois facultés: faculté de mécanique et de technologies, faculté de mécanique de précision, faculté de thermotechnique. A ce temps-là l'Institut avait trois orientations de formation: la technologie des constructions mécaniques, les découpeuses à métaux et la fonderie. A propos, son premier nom, celui de «l'Institut industriel de Penza», notre établissement a reçu le 8 juin 1944. 14

ans après, le 17 mars 1958 notre Ecole Supérieure a reçu un autre nom celui de l'Institut polytechnique de Penza (IPP), composé de cinq facultés en plein temps, d'une faculté du soir et d'une faculté par correspondance. Une autre étape propice dans la vie de notre alma-mater ce sont les années 90 du siècle passé.

Grâce à l'introduction de nouveaux programmes d'études du profil social et des programmes en sciences naturelles, notre établissement d'enseignement supérieur a reçu le statut de l'université classique. En janvier 1998 à l'Université Technique d'Etat de Penza a été conféré un autre nom celui de l'Université d'Etat de Penza (UEP).

Et, finalement, un autre moment décisif dans l'histoire de l'Université d'Etat de Penza :

Depuis 2012 l'Université Pédagogique d'Etat Bélinisky V. G. fait partie de l'Université d'Etat de Penza. A la suite de la fusion de deux grandes Ecoles supérieures de la région de Penza, l'UEP est devenue un établissement d'enseignement encore plus important à l'échelle régionale qui selon la cote de popularité effectuée par le Ministère de l'Enseignement et des sciences occupe la première place parmi les établissements supérieurs de la région.



PSU 1943



L'UNIVERSITÉ D'ETAT DE PENZA : EN SALUANT LE JOUR À VENIR.

L'UEP d'aujourd'hui est un établissement d'enseignement supérieur à profils multiples, une des plus grandes universités ayant une autorité non seulement dans le région de la Volga. Ici font leurs études de futurs économistes et juristes, pédagogues et médecins, ingénieurs et fonctionnaires. La quantité totale des étudiants et des auditeurs de l'université dépasse 23500 personnes. L'université forme l'élite intellectuelle de la région et favorise son développement social et économique. Les noms de plusieurs promus de l'UEP ainsi que ses projets scientifiques et techniques sont largement connus non seulement dans la région de Penza, mais aussi en dehors de ses frontières. Bien que les promus travaillent dans plusieurs régions de la Russie et même très loin dans d'autres pays du monde, la plupart d'eux restent «fidèles» à leur pays natal et appliquent toutes leurs forces pour contribuer au développement de la région de la Soura. Il n'existe aucune entreprise ou institut de recherches ou quelque PME à la tête desquels il n'y ait un diplômé promu de l'UEP. Et même le corps enseignant actuel de l'université, qui comprend pas mal de gens qui ont enrichi par leurs découvertes la science nationale, a été formé du nombre de ses anciens promus. Le cursus à l'université est assuré par 1400 professeurs dont 900 (58%) sont candidats ès sciences, et environ 200 (12%) docteurs ès sciences.

Les mérites de l'université ont été récompensés maintes fois par de hauts prix dans le domaine de l'enseignement supérieur. En particulier, elle a été décorée de médailles d'or «Qualité européenne» dans la nomination «100 meilleurs établissements d'enseignement supérieur de la Russie». En 2010 l'Université d'Etat de Penza est devenue lauréate du Concours interregional «Les meilleurs établissements d'enseignement supérieur du district fédéral de la région de la Volga» et a mérité le diplôme du lauréat du concours «Label national de la qualité»

PENZA STATE UNIVERSITY COMPRISES:

L'UNIVERSITÉ D'ETAT DE PENZA SE COMPOSE DE :
Six instituts

Institut polytechnique

- Faculté de technique de calcul
- Faculté de construction mécanique et de transport
- Faculté de construction d'appareils, de technologies informatiques et d'électronique

Institut pédagogique Bélinsky V.G.

- Faculté d'histoire et de philologie
- Faculté de pédagogie, de psychologie et de sciences sociales
- Faculté des maths et de sciences naturelles

Institut de médecine

- Faculté de soins
- Faculté de stomatologie

Institut d'éducation physique et de sport

Faculté d'économie et d'administration

Faculté de droit

3 FILIALES:

- Institut des technologies informatiques et administratives de Kouznetsk
- La filiale de l'Université d'Etat de Penza à Nijny Lomov
- La filiale de l'Université d'Etat de Penza à Serdobsk

2 COLLÈGES:

- Collège de droit
- Collège aux spécialisations multiples



FACULTE DE TECHNIQUE DE CALCUL INSTITUT POLYTECHNIQUE

DÉPARTEMENTS:

- Informatique
- Systèmes d'information de gestion
- Moyens d'information au service de la gestion et de la production
- Logiciel et l'application des calculateurs électroniques
- Systèmes de l'ingénierie assistée par ordinateur
- Mathématiques supérieures et appliquées
- Mathématiques et simulation automatisée superordinateurs



FACULTE DE CONSTRUCTION MECANIQUE ET DE TRANSPORT INSTITUT POLYTECHNIQUE

DÉPARTEMENTS:

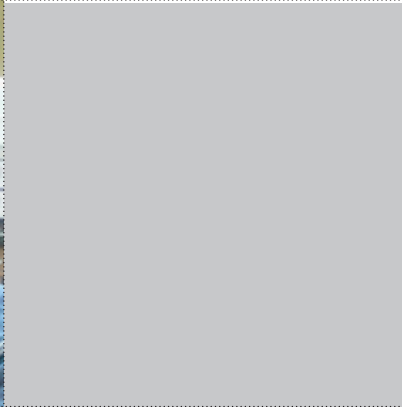
- Technologies de machinerie
- Ingénierie automatisée de l'appareillage technologique
- Production de soudure, de fonderie et la science des matériaux
- Matériel et systèmes de transport
- Mécanique rationnelle et appliquée et la graphique
- Sécurité dans la sphère technique



FACULTE DE CONSTRUCTION D'APPAREILS, DE TECHNOLOGIES INFORMATIQUES ET D'ELECTRONIQUE **INSTITUT POLYTECHNIQUE**

DÉPARTEMENTS:

- Industrie électronique
- Appareillage informatique de contrôle et de mesure et la métrologie
- Radiotechnique et les réseaux radioélectroniques
- Equipement automatique et la télémécanique
- Systèmes d'information et de gestion autonomes
- Construction et production de l'appareillage de radio
- Physique
- Energétique électrique et électrotechnique
- Sécurité informatique des systèmes et des technologies
- Nano et microélectronique



FACULTE DE PEDAGOGIE, DE PSYCHOLOGIE ET DE SCIENCES SOCIALES

INSTITUT PEDAGOGIQUE BELINSKY V.G.



DÉPARTEMENTS:

- La pédagogie
- La théorie et la didactique de l'enseignement préscolaire et élémentaire
- La pédagogie et la psychologie de l'enseignement préscolaire, élémentaire et défectologique
- La musique et la didactique de la musique
- Les arts plastiques et la science des cultures

- La psychologie générale
- La pédagogie et la psychologie professionnelles
- La psychologie appliquée
- La méthodologie de la science, les théories et les technologies sociales
- La théorie et la pratique du travail social

FACULTY OF PHYSICS, MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES

INSTITUT PEDAGOGIQUE BELINSKY V.G.EDUCATION



DÉPARTEMENTS:

- La physique générale et la didactique de la physique
- L'algèbre et la didactique des mathématiques et de l'informatique
- La géométrie et l'analyse mathématique
- Les technologies informatiques
- La biologie générale et la biochimie
- La zoologie et l'écologie
- La géographie
- La chimie
- La chimie, la théorie et la didactique de la chimie



FACULTE D'HISTOIRE ET DE PHILOGIE INSTITUT PEDAGOGIQUE BELINSKY V.G.



DÉPARTEMENTS:

- L'histoire universelle, l'historiographie et l'archéologie
- L'histoire, le droit et la didactique du droit
- L'histoire de la Russie, l'étude d'une contrée et la didactique de l'histoire
- La philologie romane et germanique
- La langue anglaise
- Les langues étrangères et la didactique des langues étrangères
- La traduction et les compétences de traduction
- Le journalisme
- Langues étrangères

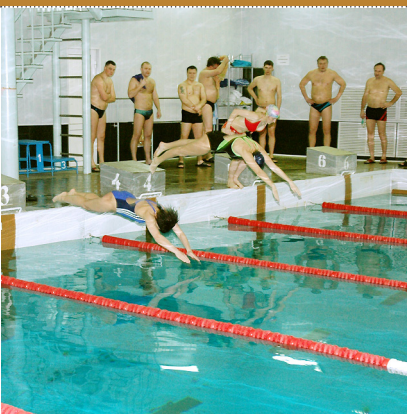
- La langue russe et la didactique du russe
- La littérature et la didactique de la littérature
- La langue russe comme langue étrangère

FACULTE D'EDUCATION PHYSIQUE ET DE SPORT



DÉPARTEMENTS:

- Les bases théoriques de la culture physique et du sport
- L'éducation physique
- La gymnastique et les jeux sportifs
- L'éducation physique et le sport
- Les sports cycliques



FACULTE DE SOINS INSTITUT DE MEDECINE



DÉPARTEMENTS:

- L'anatomie de l'homme
- L'obstétrique et la gynécologie
- Les maladies internes
- La thérapeutique
- La cybernétique médicale et l'informatique
- La microbiologie, l'épidémiologie et les maladies infectieuses
- La pédiatrie
- La morphologie clinique et la médecine judiciaire avec des cours supplémentaires d'oncologie
- La traumatologie, l'orthopédie et la médecine de guerre extrême
- La pharmacologie générale et clinique
- La physiologie de l'homme
- La chirurgie

DÉPARTEMENTS:

- La stomatologie
- La chirurgie maxillo-faciale
- La neurologie et la neurochirurgie
- L'hygiène et la santé publique

FACULTE DE STOMATOLOGIE INSTITUT DE MEDECINE





DÉPARTEMENTS:

- La théorie économique et les relations internationales
- L'économie et les finances
- La cybernétique économique
- Le management et la sécurité économique
- L'administration d'Etat et la sociologie de la région
- La comptabilité, l'imposition fiscale et l'expertise comptable
- Le marketing, le commerce et les services
- La sociologie et la gestion du personnel
- La philosophie

FACULTE D'ECONOMIE ET D'ADMINISTRATION



FACULTE DE DROIT

DÉPARTEMENTS:

- La théorie de l'Etat, du droit et la politologie
- Le droit privé et public
- Le droit pénal
- La justice
- Les disciplines d'Etat et du droit
- La défense juridique
- L'histoire de la Patrie, de l'état et du droit
- Le management de communication
- Les disciplines du droit



• FILIÈRES DE FORMATION •

PROGRAMMES DE BAKALAVRE, MAGISTER, SPÉCIALISTE

MATHEMATIQUES
ET MECANIQUE

FILIERE

Mathématiques appliquées et l'informatique
Mathématiques appliquées et l'informatique
Mathématiques appliquées

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
master
bachelor

SCIENCES
D'INFORMATION ET
L'INFORMATIQUE

FILIERE

Logiciel et la gestion des systèmes d'information

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor

PHYSICS AND
ASTRONOMY

FILIERE

Physique
Physique

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
master

ENSEIGNEMENT
ET SCIENCES
PEDAGOGIQUES

Chimie

bachelor

Mathématiques
Informatique
Technologie
Life Safety
Langue russe
Littérature
Langue anglaise
Langue allemande
Histoire
Enseignement élémentaire
Enseignement préscolaire
Arts plastiques
Musique
Biologie
Géographie
Culture physique
Enseignement économique
Enseignement psychologique et pédagogique
Enseignement psychologique et pédagogique
Physique.Technologie
Langue russe. Littérature
Langue allemande. Langue française
Histoire. Sciences sociales
Histoire. Langue anglaise
Biologie. Chimie
Musique. Arts plastiques
Enseignement mathématique
Enseignement de droit
Pédagogie et psychologie de l'éducation
Pédagogie sociale
Enseignement psychologique et pédagogique

bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
bachelor
master
master
master
master
master

SERVICE ET
TOURISME

FILIERE

Service
Tourisme

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
bachelor

ECONOMIE ET
ADMINISTRATION

FILIERE

Economie
Economie
Management
Management
Direction du personnel
Direction du personnel
Gestion d'Etat et gestion municipale
Gestion d'Etat et gestion municipale
Business et informatique
Commerce
Sécurité économique
Problématique douanière

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
master
bachelor
master
bachelor
master
bachelor
bachelor
master spécialisé
master spécialisé

SECURITE
D'INFORMATION

FILIERE

Sécurité d'information des systèmes de télécommunication
Sécurité d'information des systèmes automatiques

GRADE UNIVERSITAIRE

master spécialisé
master spécialisé

ENERGETIQUE
ELECTRIQUE ET
ENERGETIQUE
THERMIQUE

FILIERE

Energétique électrique et électrotechnique
Machinerie énergétique

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
bachelor

CONSTRUCTION
MECANIQUE

FILIERE

Construction mécanique
Machines technologiques et appareillage
L'assurance technologique des industries mécaniques
L'assurance technologique des industries mécaniques

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
bachelor
bachelor
master

TECHNIQUE ET
TECHNOLOGIES
DU TRANSPORT DE
SURFACE

FILIERE

Technologie des procédés de transport
Complexes de transport technologiques terrestres
Complexes de transport technologiques terrestres
Moyens de transport technologiques terrestres

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
bachelor
master
master spécialisé

PHOTONIQUE,
INDUSTRIE
ELECTRONIQUE,
SYSTEMES ET
TECHNOLOGIES
OPTIQUES ET
BIOTECHNIQUES

FILIERE

Industrie électronique

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor

ELECTRONIQUE,
RADIOTECHNIQUE
ET SYSTEMES DE
COMMUNICATION

FILIERE

Construction et technologie des moyens électroniques
Construction et technologie des moyens électroniques
Electronique et nanoélectronique
Electronique et nanoélectronique
Systèmes et réseaux radioélectroniques

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
master
bachelor
master
master spécialisé

GESTION EN
SYSTEMES
TECHNIQUES

FILIERE

Standardisation et métrologie
Gestion en systèmes techniques
Gestion en systèmes techniques
Gestion de qualité

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
bachelor
master
master

INFORMATIQUE
ET TECNNIQUE DE
CALCUL

FILIERE

Informatique et technique de calcul
Informatique et technique de calcul
Systèmes et technologies d'information
Informatique appliquée
Informatique appliquée
Ingénierie à programme
Ingénierie à programme

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
master
bachelor
bachelor
master
bachelor
master

SCIENCES
BIOLOGIQUES

FILIERE

Biologie
Biologie

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
master

SECURITE DANS LA
SPHERE TECHNIQUE
ET AMENAGEMENT
DE LA NATURE

FILIERE

Sécurité dans la sphère technique

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor

TECHNOLOGIES
DES MATERIAUX

FILIERE

Science des matériaux et technologies des matériaux

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor

HISTOIRE ET
ARCHEOLOGIE

FILIERE

Histoire
Circuit des documents et compétence des archives
Circuit des documents et compétence des archives

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor
bachelor
master

SCIENCE DES
CULTURES
ET PROJETS
SOCIOCULTURELS

FILIERE

Activités socio-culturelles

GRADE UNIVERSITAIRE

bachelor

LINGUISTIQUE
ET SCIENCES DE
LITTERATURE

FILIERE
Linguistique
Linguistique

GRADE UNIVERSITAIRE
bachelor
master

JURISPRUDENCE

FILIERE
Jurisprudence
Jurisprudence
Défense juridique

GRADE UNIVERSITAIRE
bachelor
master
master spécialisé

SOCIOLOGIE ET
TRAVAIL SOCIAL

FILIERE
Sociologie
Travail social
Travail social

GRADE UNIVERSITAIRE
bachelor
bachelor
master

CULTURE PHYSIQUE
ET SPORT

FILIERE
Education physique
Education physique pour les personnes avec les déviations de la
santé (culture physique adaptée)

GRADE UNIVERSITAIRE
bachelor
bachelor

MEDECINE FONDEMENTALE	FILIERE Cybernétique médicale	GRADE UNIVERSITAIRE master spécialisé
MEDECINE CLINIQUE	FILIERE Cure thérapeutique Cure thérapeutique (avec des cours en anglais) Stomatologie Stomatologie (avec des cours en anglais)	GRADE UNIVERSITAIRE master spécialisé master spécialisé master spécialisé master spécialisé
PHARMACIE	FILIERE Pharmacie Pharmacie (avec des cours en anglais)	GRADE UNIVERSITAIRE master spécialisé master spécialisé
SCIENCES PSYCHOLOGIQUES	FILIERE Psychologie Psychologie	GRADE UNIVERSITAIRE bachelor master
SCIENCES POLITIQUES ET L'ETUDE DE LA CONTREE	FILIERE Relations internationales	GRADE UNIVERSITAIRE bachelor
MEDIAS ET BIBLIOTHECONOMIE	FILIERE Publicité et relations publiques Journalisme	GRADE UNIVERSITAIRE bachelor bachelor

LE DOCTORAT



L Il existe 80 filières du doctorat. Les boursiers peuvent choisir des programmes d'études en plein temps ou étudier par correspondance. La formation dure 3-4 ans et débouche à la soutenance d'une thèse. Il existe deux niveaux d'études post-universitaires. Les promus des cursus de 5 années et ceux de la magistrature peuvent être admis au premier niveau. La soutenance de la thèse aboutit à l'attribution aux chercheurs du titre du candidat ès sciences. Le deuxième niveau est destiné à ceux qui sont déjà titulaires des candidats ès sciences. La thèse soutenue, on attribue le titre du docteur ès sciences. La formation post-universitaire est gratuite. On peut être admis à l'enseignement post-universitaire en tenant compte de l'accord entre les pays ou à la base d'un contrat. L'admission à l'aspiranture pour des étudiants étrangers s'effectue à l'aide de l'université de la coopération internationale.



FILIÈRES DU DOCTORAT

- Mathématiques et mécanique
- Sciences d'information
- Physique et astronomie
- Sciences chimiques
- Sciences sur la Terre
- Sciences biologiques
- Informatique et technique de calcul
- Sécurité d'information
- Electronique, radiotechnique et systèmes de communication
- Photonique, construction d'appareils, systèmes et technologies optiques et biotechniques
- Construction mécanique
- Technologie chimique
- Technologies des matériaux
- Gestion dans les systèmes techniques
- Médecine fondamentale
- Médecine clinique
- Sciences psychologiques
- Economie
- Sciences sociologiques
- Jurisprudence
- Sciences politiques et l'étude de la contrée
- Médias et bibliothéconomie
- Enseignement et sciences pédagogiques
- Linguistique et critique littéraire
- Sciences historiques et archéologie
- Philosophie, éthique et l'étude des religions
- Education physique et sport
- Science des cultures

FILIERES DE L'INTERNAT

- Médecine clinique
- Obstétrique et gynécologie
- Anatomie pathologique
- Electroradiologie
- Diagnostic ultrasonore
- Pédiatrie
- Psychiatrie
- Dermatovénéréologie
- Maladies infectieuses
- Cardiologie
- Neurologie
- Thérapie
- Oncologie
- Oto-rhino-laryngologie
- Ophtalmologie
- Traumatologie et orthopédie
- Chirurgie
- Chirurgie maxillo-faciale
- Stomatologie thérapeutique
- Stomatologie chirurgicale
- Stomatologie orthopédique
- Orthodontie

L'ENTREE A L'UNIVERSITE: LES ETUDIANTS ETRANGERS



Le premier pas: obtenir une invitation.

Pour obtenir une invitation les étudiants étrangers désirant faire leurs études à l'université de Penza doivent se mettre en contact avec le Département de l'enseignement international – édifice 11, salle 118. email: pnzgu@pnzgu.ru , phone: +7 (8412) 54-85-64

Pour réussir votre première inscription à l'université il faut présenter:

1. Carte d'identité (passeport), une photocopie des pages portant le nom, le prénom, la date et le lieu de naissance, le numéro du passeport, la durée de sa validité et la traduction du passeport en russe. Tout doit être légalisé.

2. Photocopie du certificat de fin d'études secondaires.

Ayant reçu ce dossier le Département de l'enseignement international envoie son invitation au candidat.

Le deuxième pas: obtention du visa et préparation des papiers pour le départ.

Après avoir reçu la lettre d'invitation de l'Université d'Etat de Penza les étudiants demandent le visa dans leur pays et préparent les papiers pour le départ. Ils doivent avoir le visa répondant au but de leur visite de la Russie (le visa pour étudiant).

Pour le premier enregistrement de la migration sont nécessaires les documents suivants:

1. Passeport

2. Photocopie du passeport (les pages portant le nom, le prénom, la date et le lieu de naissance, le numéro du passeport, la durée de sa validité et la date du franchissement de la frontière).

3. Photocopie du visa pour le court séjour

4. Original de la carte de migration avec une note sur la franchissement de la frontière

5. Formulaire - demande de contrôle de migration

6. 12 photos (3x4 cm, papier mat).

Il faut absolument que vous avisiez le Département de l'enseignement international de la date de votre arrivée



Le troisième pas

Après votre arrivée à Penza vous devez vous présenter immédiatement au cours d'une journée ouvrable:

1. le Département de l'enseignement international – édifice 11, salle 118 et

2. le Bureau du contrôle de migration et du soutien de visa – édifice 11, salle 115

et fournir tous les papiers nécessaires au premier enregistrement de la migration.

Vous devez avoir une police d'assurance maladie. Pour l'obtenir on peut s'adresser à une des compagnies d'assurance recommandées par l'Institut. L'original et la photocopie de la police doivent être fournis au Département de l'enseignement international – édifice 11, salle 118



CONTACTS:

Département de l'enseignement international
édifice 11, salle 118

e-mail: pnzgu@pnzgu.ru
+7 (8412) 54-80-16

Bureau du contrôle de migration
édifice 11

e-mail: foig2011@yandex.ru

L'invitation reçue, téléphonez à la direction de l'Institut de la coopération internationale ou à la section de contrôle de migration des citoyens étrangers pour annoncer la date de votre arrivée à Penza.

Horaires :

Lundi- vendredi

9h – 12h et 13h-18h

Le quatrième pas

Formulaire de demande individuelle où l'on indique le code de la spécialité et le nom et le prénom du demandeur. On peut écrire cette demande au bureau de doyen.

1. Certificat de fin d'études secondaires (supérieures) avec la liste de matières étudiées et le relevé de notes de bac et la moyenne.

2. Certificat médical d'absence de contre-indication à étudier en Russie (forme № 086-Y pour les candidats des établissements de l'enseignement supérieur)

3. Attestation d'absence d'infection par le VIH datant de moins de 3 mois

4. 10 photos d'identité 3x4 cm, papier mat (inscrire votre nom au dos de chaque photo)

5. D'autres pièces nécessaires justifiant la formation du candidat (en cas de besoin)

6. Certificat de fin d'études secondaires pour ceux qui entrent à la section préparatoire

7. Relevé de notes pour les étudiants faisant leurs études dans une université et désirant entrer en 2-ème, 3-ème années de l'université de Penza.

ATTENTION !:

1. La pièce indiquée dans l'article 2, clause 1 doit être présentée en 2 langues : en russe et en langue maternelle. Il faut légaliser la traduction russe.

2. Les pièces indiquées dans l'article 4 les clauses 3 et 4 sont présentées dans l'original en anglais et en français. Le certificat médical délivré par un établissement médical, doit être traduit en russe et légalisé.

Pour être admis à l'université les étudiants étrangers peuvent s'inscrire tout d'abord à la section préparatoire (sans épreuves) ou passer quelques épreuves obligatoires (le russe et d'autres matières en compte tenu de la future spécialisation). Les études à la section préparatoire durent 1 année et après la passation des examens les étudiants sont inscrits en première année.

APPRENONS LE RUSSE !



La section préparatoire.

N'ayez pas peur d'entrer à l'université si vous ne parlez pas russe. Vous pouvez vous inscrire aux cours préparatoires où on apprend non seulement le russe, mais aussi d'autres matières.

Les études sont organisées en profils : sciences humaines, économie, lettres sciences techniques, biologie et médecine. Les étudiants choisissent leur profil selon la future spécialisation.

Des sciences humaines:

Le russe, la littérature, les sciences humaines, la civilisation, l'histoire, l'informatique

Economie:

Le russe, les mathématiques, les sciences humaines, l'histoire, l'économie, l'informatique

Les lettres:

Le russe, la littérature, la civilisation, l'informatique

Biomedical:

Le russe, biologie, chimie, physique, mathématiques

Technical:

Le russe, mathématiques, chimie, physique, géométrie, IT

L'enseignement s'effectue en russe. Les étudiants commencent par le niveau élémentaire et arrivent peu à peu au niveau intermédiaire et supérieur. Pendant l'apprentissage de la langue on tient aussi compte de la spécialisation et on assimile des termes spéciaux nécessaires par la communication professionnelle.

Les cours commencent entre le 1 septembre et le 1 octobre.

Les demandes à l'admission à l'université sont reçues jusqu'au 1 décembre.

Les études s'effectuent en groupes composés de 8-10 personnes. La durée du cursus est une année scolaire. A la fin des études on passe des examens (le russe, les disciplines étudiées au cours de l'année).

Si on réussit les examens on obtient un certificat spécial et on devient étudiant de première année et on poursuit les études à l'université.



Pour ceux qui veulent perfectionner leur russe il existe des cours de russe intensif qui permettent d'améliorer la communication écrite et parlée.

Une atmosphère amicale et des professeurs expérimentés contribuent à la formation de la compétence linguistique de chaque étudiant. On peut choisir une des sphères de l'apprentissage de la langue :

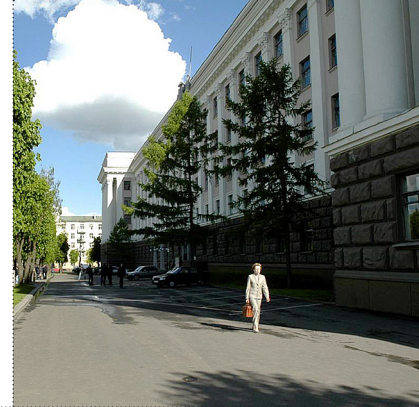
- Civilisation
- Grammaire de russe
- Phonétique de russe
- Stylistique de russe
- Langue des mass-média
- Littérature russe
- Histoire

La structure des cours et la durée de la formation peuvent être variées.





NOS PARTENAIRES



CHINE

- Université municipale de Lanzhou
- Université de la Science et des Technologies de Hong Kong,
- Association de l'amitié internationale de la province Gansu avec les pays étrangers
- Université technique de Wuhan

INDONESIE

- Université Pajajaran

JAPON

- Institut de recherches auprès du centre international de médecine

ISRAEL

- Collège pédagogique Kay

DANEMARK

- Université de Roskilde



SUEDE

- Université technique de Lulea

ITALIE

- Université de Padoue, la chaire de la biologie
- Université de Brescia



INDE

- Université Annamal, faculté des sciences maritimes, Centre de l'étude approfondie de la Biologie maritime

ALLEMAGNE

- Université de Flensburg
- Institut Goethe

LES ETATS-UNIS

- Association des universités de Oak Ridge
- Université du Tennessee
- Université du Wyoming, la chaire de la physique et de l'astronomie



KAZAKHSTAN

- Université Technique d'Etat de Karaganda
- Université Nationale de Kazakhstan Al-Fârâbî
- Université Nationale Technique de Kazakhstan Satpaïev
- Université Nationale Goumiliov
- Université d'Etat de Kokchetaou Oualikhanov



TURQUIE

- Université Malik Shah
- Université Suleyman Shah
- Université Fatih



La coopération active avec les Universités partenaires se trouve en développement permanent et embrasse non seulement les sphères de la formation et de recherches mais aussi l'échange culturel.

Sphères de coopération:

- mobilité académique des étudiants et des professeurs;
- programmes conjoints de formation ;
- échange de savants;
- recherches scientifiques communes;
- conférences, forums, expositions, séminaires organisés en commun;
- participation commune aux projets et programmes internationaux;
- activité éditrice commune;
- soutien informatique;
- échange culturel.

Le travail sur le développement de la coopération internationale est coordonné par le Département de la coopération internationale.

Contacts:

Département de la coopération internationale
Edifice 11, salle № 106
email: international@pnzgu.ru
+7(8412) 99-80-40



SCIENCE ET INNOVATION

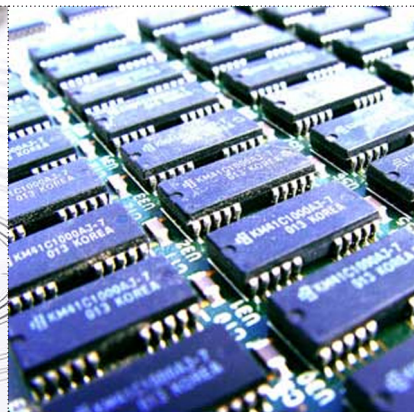
Au cours des années de son existence l'université d'Etat de Penza est devenue un grand centre de recherches scientifiques qui intensifie toujours son activité et sa productivité. Les recherches scientifiques embrassent un grand nombre de directions liées à toutes les sciences (techniques, mathématiques, naturelles etc). Les savants de l'université obtiennent des subventions pour la réalisation de divers programmes fédéraux dans ces domaines.

ECOLES SCIENTIFIQUES

Sciences techniques

- Les Systèmes et les ressources de l'Information et de mesure (responsable professeur E.A. Lomtev)
- L'Ingénierie de magicien des systèmes et des réseaux d'informatique spécialisés (responsable professeur N.P.Vachkevitch)
- La transformation des paramètres des réseaux de l'électricité et des signaux (responsable professeur P.P. Tchouracov)
- L'étude et l'élaboration des moyens informatiques de traitement de l'information hétérogène (responsables professeur Y.N.Kosnikov, professeur B.A.Saveliev, professeur B.V. Tchouvikin)
- La science des matériaux et le matériel composite (responsable professeur A. E.Rosen)
- L'étude et l'élaboration des dispositifs de commande intelligents des ressources de la défaite et des systèmes de dépistage, de la classification et de l'identification des objectifs (responsable professeur V.I.Voltchikhin)
- Les systèmes non-linéaires et adaptatifs de traitement des informations et de gestion (responsable professeur N.A. Chtcherbakov)
- La galvanisation fonctionnelle (revêtements galvaniques fonctionnels) (responsable professeur S.N.Vinogradov)
- L'élaboration des technologies perspectives et l'automatisation de la préparation technologique de l'industrie (responsable professeur V.Z. Zverovtchikov)

- Les technologies informatiques en ingénierie, en gestion, en monitoring (responsable professeur A.M. Berchadski)
- Technologies de simulateurs et les systèmes automatisés de gestion (responsable professeur A.I. Godounov)
- La théorie de critères d'identification d'images et l'imagerie préalable à base de la géométrie stochastique et l'analyse fonctionnelle (responsable professeur N.G. Fédotov)
- L'assurance complexe des indicateurs de la qualité de transports et d'appareillage (responsable professeur I.I. Artemov)
- La dynamique des structures hétérogènes (responsable professeur V.V. Smogounov)
- L'augmentation de la qualité et de la fiabilité de l'appareillage et de l'aménagement (responsable professeur V.A. Skriabin)
- Les technologies micro-électroniques et informatiques de la science des matériaux (responsable professeure R.M. Petscherskaia)
- L'Industrie de précision de fibres optiques (responsable professeur T.I. Mourachkina)
- Le processus et les technologies tourbillonnaires (responsable professeur N.E.Kournosov)
- La modélisation et l'optimisation des systèmes intellectuels de l'ingénierie et de gestion (responsable professeur N.K. Yourkov)
- L'assurance de la sécurité informatique et de la stabilité des systèmes critiques (responsable professeur E.D.Kachaev et maître de conférences S.L.Zefirov)





Sciences sociales

- La coopération et l'intégration dans les branches de l'économie nationale (responsable professeur V.M. Volodin)
- Les problèmes théoriques et juridiques de la législation constitutionnelle et statutaire des adhérents de la Fédération de Russie (responsable professeur V.V. Gochouliak)
- La théorie et les méthodes de la gestion sociale et de la programmation, la sociologie régionale et la conflictologie (responsables professeur A.V.Dmitriev et professeur V.V. Markov)
- La modernisation et la postmodernisation dans le domaine de la politique, du droit et de l'économie (responsable professeur A.Y. Solomatin)
- La théorie et la méthodologie de la gestion de marketing du business (responsable professeur L.N. Semerkova)
- Le développement stable du système socio-économique (responsable professeur N.S. Tchernetsova)
- La gestion du système socio-économique de l'entreprise et du territoire (responsable professeur S.M. Vassin)
- Le perfectionnement du système du financement des acteurs économiques (responsable professeur R.R. Yuniaéva)
- Le système de la formation du milieu d'instruction de motivation à la base de l'utilisation des instruments multidimensionnels psychologues et pédagogiques

(responsable professeur M.A. Rodionov)

- Les problèmes de l'éducation sociale de la jeunesse dans le contexte de nouvelles réalités socio-pédagogiques. L'identité professionnelle (responsable professeur V.V. Poloukarov)
- La socialisation professionnelle des effectifs lors de de leur formation et de leur recyclage (responsable professeur V.V. Sokhranov)
- Les technologies d'innovation de la formation psychologue et pédagogique (responsable professeur L.M. Doubovii)

Physique et mathématiques

- Physique des processus électroniques dans les systèmes de basse dimensionalité. (directeur de l'école de recherche – professeur V.D. Krevchik)
- Méthodes analytiques et numériques de la physique mathématique. (directeur – professeur I.V. Boikov)
- Les méthodes mathématiques pour résoudre des problèmes en électrodynamique. (directeur – professeur M.A. Alekhina)
- Technologies de réseau neuronal. (directeur – professeur V.J. Gorbatchenko)
- Fondements de la science de l'information. (directeur – professeur V.V. Grojdine)
- Ecologie géométrique de Penza créée par I.P. Egorov (fondateur - I.P. Egorov ; chef – A.I. Sultanov).

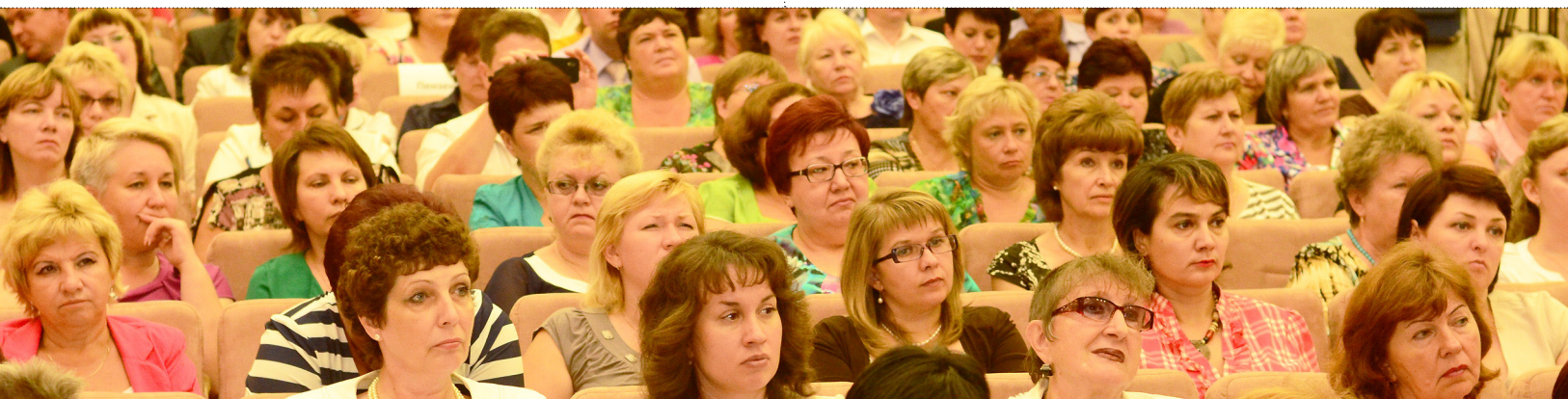


Sciences naturelles

- La biochimie du cerveau: les systèmes peptidiques et leur rôle dans le développement des processus pathologiques d'alcoolisme et d'adaptation à l'effort physique (responsable professeur M.T. Guenguin)
- La faune, la cladistique, l'écologie des animaux de la partie européenne de la Russie et des territoires limitrophes (fondateur professeur V.P. Denissov, responsable professeur V.Y. Ilin)
- Les aspects moléculaire-génétiques et physiologiques de l'ontogenèse des plantes. Régulation du processus de la poussée, de l'évolution et de la manifestation du sexe des plantes (responsable professeur V.N. Khrianin)
- L'écologie des groupements et la taxonomie des protozoaires dans les habitats aquatiques et terrestres (responsable professeur Y.A. Mazei)

Sciences humaines

- La philosophie de la vie sociale (responsable professeur A.B. Tugarov)
- L'histoire de la paysannerie dans la première moitié du 20-ème siècle (responsable professeur V.V. Kondrachin)
- L'histoire du développement de l'industrie, de la classe ouvrière et de la politique sociale de l'Etat soviétique (responsable professeur N.A. Charochkin)
- L'histoire nationale (responsables professeur V.Y. Karnichin et professeure N.G. Karnichina)
- La linguistique sociale. L'onomastique générale et russe (responsable professeur V.D. Bondalétov)
- Le genre et le style des oeuvres de la littérature russe de la période classique (XVIII-XIX siècles) et l'article sur la vie politique et sociale (responsable professeur I.P. Chhtcheblikin)



AXES PRINCIPAUX DES ÉTUDES

1. Complexes logiciel/matériel et complexes de l'information et de la télécommunication et les technologies dans le domaine de mesure du traitement et de la protection de données :

- Les technologies de l'information et de la télécommunication et les techniques de l'informatique
- Le traitement, la conservation, le transfert et la protection de l'information
- Les technologies informatiques de mesure
- L'Industrie des nanomatériels et de la nanoélectronique
- Les technologies neuroréseautiques
- L'Informatique théorique

2. Les matériaux composites multifonctionnels de construction des structures portantes, l'enrobage et leur application :

- Les matériaux composites multifonctionnels de construction des structures portantes et l'enrobage
- Les technologies de la garantie de la sécurité écologique et technogène

3. Les systèmes perspectifs de l'armement de la technique militaire, spatiale et spéciale

4. L'équipements effectifs technologiques de la construction mécanique, de l'industrie de précision (la construction d'appareils):

- L'économie des ressources et la performance énergétique
- Les technologies de la garantie de la sécurité écologique et technogène

5. Les sciences sur la vie

- Les recherches biomédicales
- La biochimie du cerveau. Les mécanismes neurochimiques de l'alcool, de la toxicomanie et du stress
- La faune, la cladistique, l'écologie des animaux de la partie européenne de la Russie et des territoires limitrophes
- Les aspects moléculaire-génétiques et physiologiques de l'ontogénèse des plantes

6. La modernisation de la Russie: les problèmes clés socio-économiques, problèmes et solutions juridiques :

- La coopération économique, technologique et culturelle avec les pays étrangers
- La modernisation de la Russie : les problèmes clés juridiques et solutions juridiques
- Le développement stable du système socio-économique
- La gestion du système socio-économique de l'entreprise et du territoire
- Le perfectionnement du système du financement des acteurs économiques

7. La problématique socio-culturelle et philosophique de la Russie d'aujourd'hui

- La construction des relations interethniques d'un niveau nouveau en Russie moderne
- La socialisation et le développement de la personnalité dans le système des instituts de l'éducation sociale. Les problèmes actuels de la politique de jeunesse en Russie d'aujourd'hui
- La philosophie de la vie sociale

8. La formation et la pédagogie

- L'élaboration des problèmes de l'école supérieure
- L'enseignement supérieur et secondaire professionnel
- Le système de la formation du milieu d'instruction de motivation à la base de l'utilisation des instruments multidimensionnels psychologues et pédagogiques
- Les technologies d'innovation de la formation psychologue et pédagogique

9. L'histoire de la Russie

- L'histoire de la région de Penza
- La paysannerie dans la première moitié du 20-ème siècle
- L'histoire des institutions publiques de la Russie du 20-ème siècle
- L'histoire du développement de l'industrie, de la classe ouvrière et de la politique sociale de l'Etat soviétique

10. La linguistique et la littérature

- Les problèmes du genre et du style des oeuvres de la littérature russe de la période classique
- La linguistique sociale. L'onomastique générale et russe



On entraîne activement les étudiants à l'activité de recherche. La gestion de l'activité de recherches scientifiques des étudiants se réalise dans les directions suivantes: la préparation des étudiants à la participation aux conférences scientifiques et scientifiopratiques, aux concours et aux olympiades, l'organisation du travail des cercles d'étudiant scientifiques, le travail individuel avec les étudiants. 9 bureaux d'étudiant dans lesquels on élabore les maquettes, les appareils, les manuels et les équipements de l'enseignement, fonctionnent à l'Université.

Les bureaux d'étudiants mènent des recherches scientifiques en élaborant des projets, des idées et des méthodes d'innovation.

Chaque année les étudiants prennent part à la conférence scientifiotechnologique destinée aux enseignants et aux étudiants, au concours intrauniversitaire annuel sur le meilleur projet scientifique dans les domaines des sciences techniques, naturelles et humaines. A partir des résultats les meilleurs projets partent aux Centres de concours pour la participation ultérieure au Concours de toute la Russie.

Dans l'école supérieure l'activité d'innovation prend de l'essor à côté des études fondamentales scientifiques. A l'Université d'Etat de Penza les éléments de l'infrastructure d'innovation sont créés et fonctionnent avec succès: les centres scientifiques de formation, les laboratoires réalisant les directions perspectives scientifiques.

in recent years. The university has set up several science and education centres, laboratories and workshops that are engaged in advanced research.

Parmi les directions prioritaires des programmes d'innovation scientifiques, réalisés à l'université, on peut mettre en relief :

1. Les travaux d'expérimentation et d'études «L'Élaboration et la préparation de la production de l'équipement de télécommunication, le développement de logiciel réseau, de logiciel d'application spéciale pour la création des réseaux de communication numérique avec l'accès personnalisé»
2. Les travaux d'expérimentation et d'études «L'Élaboration des technologies permettant l'élimination de divers déchets chimiques dangereux, qui se trouvent sur le territoire des accumulateurs, les dépotoirs et les éliminations, à la base des méthodes de l'oxydation supercritique d'eau et de la pyrolyse à l'atmosphère réductrice sans processus de la combustion»
3. Le projet «L'Étude des particularités 1D et 2D - mécanisme dissipatif de tunnelling quantique de l'or colloïdal»
4. Le projet «L'Étude des propriétés électrodynamiques de la nouvelle classe des matériels nanostructuraux à la base des nanotubes, des nanofils, graphène dans les gammes infrarouges, à micro-ondes, de térahertz»
5. Le projet «Le rôle de socialisation et de programmation du système des communications de masse en voie du développement de modernisation et d'innovation de la région et de la formation de l'identité régionale»
6. Le projet «L'Étude des propriétés électromagnétiques des nouveaux nanomatériels non-linéaires par la simulation de logiciel»



LA VIE D'ÉTUDIANT

Les étudiants à l'Université d'Etat de Penza est une association vive, à mille visage, pleine d'énergie. A l'université il y a une grande variété des clubs d'étudiant selon les intérêts. Les zones d'activité de ces clubs et des groupements sont bien différentes - on peut se consacrer à la solution des problèmes sociaux, organiser des concerts divertissants ou s'occuper tout simplement de votre hobby préféré.

Les clubs et les associations les plus populaires sont présentés ci-dessous, selon les groupes thématiques :

- Le sport - les équipes de volley-ball et de football, différents clubs sportifs
- La vie publique - les unions d'étudiant (l'organisation des diverses actions publiques, la décision des problèmes quotidiens d'étudiant)
- Les danses - les clubs de la danse moderne, de la danse folklorique, des danses des bals et modernes, de la danse indienne
- La musique - le chœur, les groupes musicaux
- La photo et le cinéma - le studio des amateurs de la photo et de la prise du film
- L'histoire et l'archéologie - la société de l'histoire et de l'archéologie (l'organisation des expéditions archéologiques et des randonnées)
- La science - de divers clubs scientifiques et les associations

La quantité de groupes d'étudiant, des clubs et des associations grandit de jour en jour et attire un grand nombre de membres. L'activité dans les clubs et dans les associations, commençant d'abord comme le centre d'intérêt pour plusieurs étudiants, est devenue un point de repère pour la future carrière professionnelle. Si quelqu'un ne peut pas trouver une association ou un club, répondant à ses dispositions et à ses intérêts, il peut courageusement proposer et organiser le nouveau club!

La vie universitaire ne sera jamais ennuyeuse. Au cours de l'année on organise d'habitude une quantité immense d'activités excellentes: les concerts et les festivals, les représentations musicales et de danse, de diverses compétitions sportives, les duels intellectuels, les jeux, les randonnées culturelles et touristiques, les défilés.

L'événement marquant de l'année pour plusieurs étudiants est le festival « Le printemps d'étudiant », compétition entre des facultés, dans laquelle les participants tâchent de triompher des adversaires dans les catégories définies (la lecture d'art, les solos et le chant de groupe, la danse classique et moderne, les représentations musicales, les miniatures théâtrales ect). Les concerts de chaque faculté demandent d'habitude les mois de préparation. L'affluence du publique est si immense que la salle de concerts universitaire ne peut pas accueillir tous les intéressés!

LE SPORT



Les conquêtes de la science et de l'instruction sont inséparables des victoires sportives de ses élèves. Depuis dix ans près de 100 étudiants ont parvenu au plus haut degré des titres - Maître ès sports, Maître émérite des sports, Maître émérite des sports de la classe internationale. Parmi eux il y a des champions olympiques! Les hauts-professionnels entraînent les sportifs.

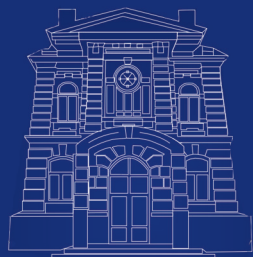
Les sports les plus populaires parmi les étudiants sont le football, le volley-ball, le basket-ball, la course, l'aérobic, le bodybuilding, l'haltérophilie.

Il y a des équipes d'hommes, ainsi que les équipes de femmes.

A l'université il y a deux grands stades, un terrain de football, quelques salles de sport, une piscine et le centre de ski. La superficie globale des constructions couvertes sportives est de 11000 mètres carrés.



Penza



Booklet
prepared
by PSU
Press Center

Penza • 2014

*Licence AAA № 002015, registration
number 1928 of 5th October, 2011.
State accreditation certificate №
0007 of 25.06.2012*

PENZA STATE UNIVERSITY

440026

40, Krasnaya st., Penza, Russia

Tel: +7 (8412) 54-80-16

e-mail: international@pnzgu.ru

pnzgu@pnzgu.ru

web: <http://international.pnzgu.ru/>