

პროფესიონალური კადრების ბიობრაფიული მონაცემები

თანამდებობა: პროფესორი

ორბანიზაციის დასახელება: საქ. ტექნიკური უნივერსიტეტი

სპეციალისტის ვინაობა: ზურაბ გედენიძე

პროფესია: ინჟინერ-ჰიდრომშენებელი

დაბადების თარიღი: 10 აგვისტო 1943 წ.

უნივერსიტეტში მუშაობის ხანგრძლივობა: 37 წელი

მოქალაქეობა: საქართველოს მოქალაქე

პროფესიული ასოციაციების წევრობა:

ენერგეტიკის ნაციონალური აკადემიის წევრი, წარმომადგენლობითი საბჭოს წევრი, სამეცნიერო კრებულის „მშენებლობა“ სარედაქციო კოლეგიის წევრი.

ძირითადი მოღვაწეობა:

1999-წლიდან-დღემდე – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის (სტუ) ჰიდროტექნიკური ნაგებობებისა და ჰიდროენერგეტიკული მშენებლობის მენეჯმენტის კათედრის პროფესორი, ს.ს. „ჰიდროენერგეტიკის“ ტექნიკური დირექტორი

1990-1999 წწ. - ს.ტ.უ.-ს ჰიდროტექნიკური ნაგებობების კათედრის გამგე, პროფესორი

1975-1990 წწ. - ს.პ.ი.-ს ჰიდროტექნიკური ნაგებობების კათედრის დოცენტი

1984-1986 წწ. – ს.პ.ს-ს ჰიდროტექნიკისა და სანტექნიკის ფაკ-ის დეკანის მოადგილე

1972-1975 წწ. – ს.პ.ი.-ს ჰიდროტექნიკური ნაგებობების კათედრის ასისტენტი

1969-1972 წწ. – საქ. პოლიტექნიკური ინსტიტუტის ჰიდროტექნიკური ნაგებობების კათედრის ასპირანტი.

1967-1969 წწ. – საგარეჯოს მელიორაციულ ტექნიკუმში, ტექნიკური საგნების მასწავლებელი.

ბანათლება:

უმაღლესი, 1967 წ. – ს.პ.ი., სამშენებლო ფაკულტეტი,

1969-1972 წწ. – ს.პ.ი., ასპირანტურა,

1974 წ. – ტ.მ.კ., 1976 წ. – დოცენტი,

1990 წ. - რეპნოკორ მიკროინჟინერბათა დოქტორი, პროფესორი

საქმიანობის აღწერა:

2006 წლიდან-დღემდე – უნივერსიტეტის წარმომადგენლობითი საბჭო წევრი.
2002-2003 წწ. ბახვი ჰესის პროექტის მთავარი ინჟინერი.
1995-2003 წწ. საქართველოს მდინარეებზე მცირე ჰესების ორმოცდაათამდე საინჟინერი პროექტების ავტორი. 2000 წ. ხადორი ჰესის (ახმეტის რ-ნი) პროექტის მონაწილე, სათავე კვანძის პროექტის მთავარი ინჟინერი.
1998-1999 წწ. რუსთავი ჰესის (ასპინძის რ-ნი) პროექტის ჰიდროტექნიკური ნაწილის ავტორი.
1995-1998წწ. ჩირუხ-სანალია ჰესის პროექტის, ბანკის ტიპის ტურბინების კონსტრუირების, ჰესის გაშვება-გასამართი სამუშაოების თანამონაწილე (N=4,0 მგტ).
1992-1998 წწ. ჰიდროტექნიკურ მშენებლობის სხვადასხვა სამშენებლო ნორმების შედგენის თანამონაწილე, ექსპერტი. მონაწილეობა მრავალ რესპუბლიკურ და საერთაშორისო კონფერენციებში. ჰიდროტექნიკურ მშენებლობაში 100-მდე სამეცნიერო ნაშრომის, სახელმძღვანელოების, მეთოდური მითითებების და მონოგრაფიის ავტორი.
1994-1995წწ. აჭარის ავტონომიურ რესპუბლიკაში ჰიდროენერგეტიკული პოტენციალის ათვისების გენერალური პროექტის თანაავტორი.
1994 წ. ფოთის პორტის რეკონსტრუქციის პროექტის საექსპერტო კომისიის თავმჯდომარე.
1990-1999 წწ. ს.ტ.უ-ის ჰიდროტექნიკური ნაგებობების კათედრის გამგე.
1985-1987 წწ. ჰიდროტექნიკისა და სანტექნიკის ფაკ-ის დეკანის მოადგილე.
1980-1990 წწ. ხელშეკრულებით ნამახვანი ჰესის თაღოვანი კაშხლის (H=91,0 მ), ლაკბეს მიწის კაშხლის (H=80,0 მ), მინაძე ჰესის კონტროლსული კაშხლის (H=150,0 მ), ბირკიანის მიწის კაშხლის (H=75,0 მ) სიმტკიცეზე და მდგრადობაზე გაანგარიშება სეისმური ზემოქმედების გათვალისწინებით. ხუდონი ჰესის (N=700,0 მგტ). მიწისქვეშა სადგურის გადახურვის სიმტკიცეზე ანგარიში, გაიცა პრემია, გაანგარიშების ალგორითმი შეტანილი იქნა საინჟინერი კატალოგში, მოსკოვი, ალგორითმი და პროგრამა.
1974-78 წწ. - ჰიდროტექნიკური ნაგებობების კათედრის საკონსტრუქტორო ბიუროს მთავარი კონსულტანტი. დურიფშისა (N=2,0 მგტ). და აჟარის (N=1,5 მგტ). ჰესების აღდგენა-რეკონსტრუქციის პროექტის მთავარი ინჟინერი. დმანისისა და კახარეთის ჰესების აღდგენა- რეკონსტრუქციის პროექტებში მონაწილეობა.
1970-1972 წწ. სახელშეკრულებო თემის პასუხისმგებელი შემსრულებელი და ტექნიკური ზედამხედველობის უფროსი მდ. ცხენისწყლის ნაპირდამცავი ნაგებობების, გადასასვლელი ხიდის და 22 მ. სიმაღლის მიწის კაშხლის ობიექტების მშენებლობაზე.

იწვევები:

ქართული, რუსული-კარგად, გერმანული კითხვით და წერით.

ზ. გედენიძე