

იური ბაღათურია

ოჯახური მდგომარეობა: დაოჯახებული

E-მაილი: iuri.baghaturia@iliauni.edu.ge

iuri.bagaturia@cern.ch

განათლება:

- 1971 წ. კომაროვის სახელობის ფიზიკა-მათემატიკური სკოლა, თბილისი.
- 1976 წ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ფიზიკოსის დიპლომი.
- 1979 წ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ასპირანტურა.
- 1995 წ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ფიზიკა-მათემატიკურ მეცნიერებათა კანდიდატი.

დაკავებული თანამდებობები:

01.01.2010-დან დღემდე

ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის თანამშრომელი, ასოცირებული პროფესორი.

2015-დან დღემდე

კვანატური ფიზიკისა და საინჟინრო ტექნოლოგიების მთავარი მეცნიერ-თანამშრომელი. სქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი.

01.01.2010- 31.12.2012

უფროსი მეცნიერ-თანამშრომელი, სასწავლო-სამეცნიერო პროექტის ხელმძღვანელი. ანდრონიკაშვილის სახელობის ფიზიკის ინსტიტუტი.

01.06.2012-03.12.2012

ფიზიკის ჯგუფის უფროსი. გამოცდების ეროვნული ცენტრი.

01.11.2011- 01.06.2012

ფიზიკის კონსულტანტი. მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ეროვნული ცენტრი.

2003 - 2010

ჰაიდელბერგის უნივერსიტეტის მეცნიერ-თანამშრომელი.

ჰაიდელბერგი, გერმანია.

1999 - 2003

მოწვეული მეცნიერ-თანამშრომელი.
DESY, ჰამბურგი, გერმანია.

1995 – 2001

კომპიუტერული ლაბორატორიის გამგე, მოსწავლე-ახალგაზრდობის სამეცნიერო-ტექნიკური შემოქმედებითი ცენტრი.

1979-2009

თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მაღალი ენერგიების ფიზიკის ინსტიტუტი (უმცროსი მეცნიერ-თანამშრომელი, მეცნიერ-თანამშრომელი, უფროსი მეცნიერ-თანამშრომელი).

1976-1979

თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მაღალი ენერგიების ფიზიკის ინსტიტუტი (ასისტენტი).

პროექტებში მონაწილეობა:

2012 - დან დღემდე

COMET ექსპერიმენტის კოსმოსური სხივებისგან დაცვის სისტემის შექმნა.
(J-PARC, იაპონია).

2003 - 2010

LHCb ექსპერიმენტში გარეთა ტრეკული სისტემის შექმნა.

ჰაიდელბერგის უნივერსიტეტის ფიზიკის ინსტიტუტი (ჰაიდელბერგი გერმანია), CERN (ჟენევა, შვეიცარია).

1999 - 2003

HERA-B ექსპერიმენტში ტრეკული სისტემის განახლება, მონაცემთა დაგროვება.
DESY (ჰამბურგი, გერმანია).

1995 - დღემდე

CMS ექსპერიმენტი. PbWO₄ კრისტალების შესწავლა, მიონური სისტემის RPC განახლება, მონაცემების დაგროვება და ანალიზი.
CERN LHC (ჟენევა, შვეიცარია).

1993 - 1998

pi-beta ექსპერიმენტის პროექტის შემუშავება, ელექტრომაგნიტური კალორიმეტრის შექმნა.
პაულ შერერის ინსტიტუტი (ვილიგენი, შვეიცარია).

1989 - 1997

მიონიუმ-ანტიმიონიუმის ოსცილაციის ექსპერიმენტში ელექტრომაგნიტური კალორიმეტრის შექმნა, მონაცემთა დაგროვება და ანალიზი.

პაულ შერერის ინსტიტუტი (ვილიგენი, შვეიცარია).

1978 - 1990

ექსპერიმენტ PROZA-სთან თანამშრომლობა.

მაღალი ენერგიების ფიზიკის ინსტიტუტი (პროტვინო, სსრკ).

1977 - 1984

POLEX პროექტის ფარგლებში მრავალმავთულიანი პროპორციული კამერების შექმნა.

თსუ მაღალი ენერგიების ფიზიკის ინსტიტუტი.

დუბნის ბირთვულ კვლევათა გაერთიანებული ინსტიტუტი (დუბნა, სსრკ).

პუბლიკაციების საერთო რაოდენობა - 341.

h-ინდექსი – 72

ციტირების ინდექსი – 52200