

نظریه شهودی مجموعه‌ها). تحلیل ارزش هیتینگ و ارزش بولی، روابط و کاربرد آنها، و برخی از بخشهای علوم نظری کامپیوتر (به‌ویژه نظریه پیچیدگی، اثبات خودکار قضایا، و مدل‌سازی سیستم‌های هوشمند) می‌باشد.

عزیمت کیوان ملکي به خارج

کیوان ملکي مسؤول تولید واحد انتشارات و عضو واحد کامپیوتر مرکز برای ادامه تحصیل به خارج از کشور عزیمت نمود. ملکي در راه‌اندازی و سازماندهی واحد انتشارات مرکز زحمات فراوانی کشید و جای او در مرکز خالی است. اخبار ضمن قدردانی از ملکي، برای او آرزوی موفقیت دارد.

ایرکوتسک متولد شده است. او در سال ۱۹۶۴ از دانشگاه لومونوسف مسکو فارغ‌التحصیل شده و از آن تاریخ به عنوان مدیر تحقیقات در انستیتو مسائل انتقال اطلاعات مسکو وابسته به فرهنگستان علوم روسیه (فرهنگستان علوم شوروی سابق) کار کرده است.

در طول سال تحصیلی ۷۳-۱۳۷۲ دکتر لیوبتسکی در مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات خواهد بود. این سومین بازدید او از مرکز است.

علاق تحقیقاتی پروفیسور لیوبتسکی در حال حاضر در نظریه مدل‌ها (به‌ویژه تمامیت مدل‌ها، شیف‌ها، ارزشها، نظریه فورسینگ و کاربردهای جبری آن)، نظریه شهودی مجموعه‌ها (به‌ویژه مسأله برگردان از نظریه کلاسیک مجموعه‌ها به

کانوی در سالهای اخیر از مراکز علمی مجارستان و آلمان و آمریکا بازدیدهای طولانی داشته است. زمینه‌های کاری و مورد علاقه پروفیسور کانوی منطق و مبانی ریاضیات، نظریه مجموعه‌ها، و آنالیز غیراستانده است.



واسیلی لیوبتسکی

پروفیسور واسیلی آلیوبتسکی به سال ۱۹۴۵ در

برنامه‌های فصل

Workshop on High Energy Physics Phenomenology Dec 15-16, 1993

A workshop on High Energy Physics Phenomenology is to take place at IPM, Tehran on DEC 15-16, 1993 (Azar 24-25, 1372). Interested scientists are invited to participate. Participation from young scientists and graduate students would be most welcome. Please contact the organizers immediately.

Tentative List of Speakers:

- A. Abbas, P. Azarkh, H. Arfaei, K. Okafozi, M. Golshani, M. Gomezhi-Nabari, M. Goshkashpour, M.F. Hedayati, M. Heyrat, M. Modarres, A. Mokhtari, A. Rajabi, J. Samini, M. Sarbachevi, S.M. Sheikholesami, G.H.B. Shoushtari

Organizers:

- Afsar Abbas, Institute of Physics, India and IPM
- M. Golshani, Sharif University and IPM
- M. Heyrat, Sharif University and IPM
- G.H.B. Shoushtari, Zanjan

Tel: 9821-280692, 9821-280415; Fax: 9821-280415



مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات سمینار هفتگی مباحثی در منطق محض و کاربردی پنجشنبه‌ها، ساعت ۱۷-۱۵



- برگزارکنندگان:
- معمودآباد لاریجانی، مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات
- علی عنایت، دانشگاه گریگان دانشگاه
- ولادیمیر کانووی، دانشگاه مسکو
- واسیلی لیوبتسکی، دانشگاه مسکو
- مباحث:
- نظریه پایداری و پرمیتهای معادلاتی
- نظریه کلاسیک مدل‌ها (الاستیک نظریه پایداری) و نظریه شهودی مدل‌ها
- مدلهای سیستمهای هوشمند
- تجزیه و پرمیتهای مدل‌ها
- نظریه مدل‌های نامتناهی، پلاستیسیته مدل‌های حساب پلور و نظریه مجموعه‌ها
- نظریه تومسکی مجموعه‌ها در رابطه با نظریه کلاسیک
- نظریه بازها در نظریه مجموعه‌ها

مکان برگزاری: میدان شهید باهنر، نیاوران، مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات

دروسی که از طرف مرکز تحقیقات در ترم پاییزه ارائه می‌شوند

مکان	زمان	استاد	نام درس
دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه صنعتی شریف	یکشنبه و سه‌شنبه ۱۵-۱۳	علی عنایت	متنطق ریاضی
دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه صنعتی شریف	یکشنبه و سه‌شنبه ۱۷-۱۵	علی عنایت	مدلهای حساب و نظریه مجموعه‌ها
دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه صنعتی شریف	شنبه و دوشنبه ۱۵-۱۳	ولادیمیر کانووی	نظریه مجموعه‌ها
دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه صنعتی شریف	یکشنبه و سه‌شنبه ۱۹-۱۷	واسیلی لیوبتسکی	نظریه مدل‌ها
دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه صنعتی شریف	دوشنبه ۱۷-۱۶	ولادیمیر کانووی	سمینار آنالیز نااستانده
دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه صنعتی شریف	پنجشنبه ۱۷-۱۵	علی عنایت - ولادیمیر کانووی	سمینار منطق محض و کاربردی
گروه ریاضی، دانشگاه تهران	شنبه ۱۰-۸	محمدحاجاد لاریجانی	متنطق فلسفی
گروه ریاضی، دانشگاه تهران	یکشنبه ۱۷-۱۴	پهمن کلانتری	تجزیه و تحلیل الگوریتم‌ها

گزارشی از کتابخانه مرکز

در پایان فصل تابستان ۱۳۷۲ موجودی کتابخانه به شرح زیر بوده است:

- ۹۵۹۰ عنوان کتاب
- اشتراک ۳۵۸ عنوان نشریه ادواری مرکب از:
 - ۹۰ عنوان نشریه ادواری با تمام شماره‌های پیشین
 - ۸۸ عنوان نشریه ادواری با شماره‌های پیشین از سال ۱۹۸۸ و ۱۹۸۹
 - ۱۸۰ عنوان نشریه ادواری با شماره‌های پیشین از سال ۱۹۹۰ و ۱۹۹۲

تمامی مجلات از اولین شماره دریافتی تا قبل از سال ۱۹۹۳ صحافی و مورد استفاده قرار گرفته‌اند. در پایان فصل، تعداد اعضای کتابخانه به ۴۲۰ نفر بالغ گردیده است.

ساعات کار کتابخانه بشرح زیر است:
شنبه تا چهارشنبه از ۸ صبح تا ۶ بعدازظهر.
پنجشنبه از ۸:۳۰ صبح تا ۳:۴۵ بعدازظهر.

• سمینار دائمی «ترکیبیات» در طول سال تحصیلی هر دو هفته یکبار در روزهای سه‌شنبه ساعت ۱۶ در ساختمان اختیاریه تشکیل خواهد شد.

• سمینار دائمی فیزیک هر هفته روزهای چهارشنبه ساعت ۱۴ در ساختمان فرمانیه تشکیل خواهد شد.

• بنابه دعوت بخش فیزیک مرکز تحقیقات، پروفسور الکسی موروزف، استاد و محقق ITEP (انستیتی تحقیقاتی فیزیک نظری و عملی مسکو) از تاریخ ۶ آبان ماه الی ۲۱ آبان ماه سال جاری میهمان مرکز تحقیقات خواهد بود.

• خبری از یونسکو درباره مرکز طبق خبر رسیده از نماینده دائم ایران در یونسکو از پاریس، بیست و هفتمین اجلاس سالانه یونسکو طی صدور قطعنامه‌ای، ضمن به رسمیت شناختن و تأکید بر نقش مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات در اشاعه تحقیقات پیشرفته در دو رشته ریاضیات و فیزیک نظری در منطقه، خواهان پشتیبانی مالی و معنوی این سازمان در فعالیتهای مرکز در دوره دوساله ۹۴ و ۹۵ شده است. مدیرکل یونسکو نیز طی یادداشتی که به کنفرانس عمومی ارسال داشته اهمیت مرکز تحقیقات در منطقه را مورد تأکید و تأیید قرار داده است.

اخبار



نشریه خبری
مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات
مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات
علامه رضا یادوان خسروشاهی
عالیه ارفعی
نادر کتیری
ماشالله ترحمی
تهران، استانبول شمالی، بزرگسرا مهران
صندوق پستی ۱۷۹۵-۱۹۴۹۵
۲۴۴۸۶۰-۲۸۷۰۱۳

اختیار
صاحب اختیار
مدیر مسئول
مدیر داخلی
مسئول فنی
مشاور اجرایی
نشانی
تلفن

مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات
فرم درخواست اشتراک اخبار



نام و نام خانوادگی:

مؤسسه متبوع:

نشانی: