

نخستین کارگاه سیستم‌های دینامیکی و کاربردهای آن در روزهای ۸ الی ۱۱ شهریور ماه ۱۳۸۱ توسط دانشکده علوم ریاضی دانشگاه فردوسی و در محل دانشکده ادبیات دانشگاه فردوسی مشهد برگزار گردید. در ذیل گزارشی از مراحل اجرا و نحوه برگزاری کارگاه ارائه می‌گردد.

اهداف کارگاه:

۱- ارتقاء سطح علمی دانشجویان
 ۲- ایجاد ارتباط علمی و بحث و تبادل نظر علمی بین متخصصان این رشته ۳- آشنایی با کاربردهای فراوان سیستم‌های دینامیکی در ریاضیات و در سایر علوم به ویژه مهندسی و فیزیک ۴- ایجاد ارتباط علمی بین دانشکده‌های مختلف و

مخصوص به آن مؤسسه ارسال نمودند. در تاریخ ۸۰/۱۱/۷ معاونت آموزشی دانشگاه فردوسی با ارسال نسخه‌ای از قرارداد منعقد شده بین مؤسسه پژوهشی و برنامه‌ریزی آموزش عالی و دانشگاه فردوسی مشهد که در آن بودجه معادل ۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال برای برگزاری این کارگاه به تصویب رسیده بود، دستور شروع مراحل اجرایی را صادر نمودند.

اعضای کمیته برگزار کننده:

کمیته برگزار کننده کارگاه پس از تاریخ ۸۰/۱۱/۷ با اعضای زیر شروع به کار نمود:

دکتر زهرا افشارنژاد، دکتر اسد... نیکنام و دکتر فاطمه هلن قانع که دکتر فاطمه هلن قانع به عنوان دبیر کارگاه منصوب گردید.

ارائه درس تعیین کرد:

مدرسین داخلی:

دکتر نیکنام (دانشگاه فردوسی مشهد)، دکتر فاطمه قانع (دانشگاه فردوسی مشهد)، دکتر علی وحیدیان کامیاد (دانشگاه فردوسی مشهد)، دکتر بهمن هنری (دانشگاه شهید بهشتی تهران)، دکتر حمیدرضا ظهوری زنگنه (دانشگاه صنعتی اصفهان)، دکتر بهمن مهری (دانشگاه صنعتی شریف)، دکتر میرعباس جلالی (مرکز تحصیلات تکمیلی زنجان) و دکتر جواد ابوالفضلی (دانشکده مکانیک دانشگاه فردوسی مشهد).

آقای دکتر بهمن مهری به علت کسالت و دکتر میرعباس جلالی به علت مسافرت تحقیقاتی به خارج از کشور نتوانستند در زمان فوق در مشهد حاضر شده و

گزارش

برگزاری نخستین کارگاه

دکتر فاطمه هلن قانع - دبیر کارگاه سیستم‌های دینامیکی

برقراری زمینه پژوهش‌های مشترک ۵- آشنایی دانشجویان و دانش‌پژوهان با آخرین نتایج و دستاوردهای علمی در سیستم‌های دینامیکی

در مهر ماه سال ۱۳۸۰ پیش‌نهاد برگزاری این کارگاه توسط دکتر فاطمه قانع و با همکاری دکتر زهرا افشارنژاد و دکتر اسداله نیکنام همراه با تکمیل فرم‌های مربوطه به معاونت آموزشی ارسال گردید. معاونت آموزشی جناب آقای دکتر قنبری ضمن موافقت با برگزاری کارگاه مراتب را به استحضار معاون آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری رساندند. در آبان ۱۳۸۰ مؤسسه پژوهشی و برنامه‌ریزی آموزش عالی موافقت اصولی خود را با برگزاری این کارگاه اعلام نمود و بنا بر دستور مؤسسه، پیش‌نهاد دهندگان جزئیات برنامه کارگاه را در فرم

اولین جلسه کمیته برگزار کننده در تاریخ ۸۰/۱۱/۸ در ساعت ۸ صبح تشکیل گردید و مقرر شد که کارگاه در تاریخ ۸ الی ۱۱ شهریور ماه ۱۳۸۱ و هم‌زمان با سی و سومین کنفرانس ریاضی کشور در دانشگاه فردوسی مشهد برگزار گردد.

پس از آن اطلاعیه‌ای تهیه و به گروه‌های ریاضی و همچنین دانشکده‌های مهندسی و گروه‌های فیزیک سراسر کشور ارسال گردید و از علاقه‌مندان برای ثبت‌نام در آن دعوت به عمل آمد و آخرین مهلت ثبت‌نام ۱۵ خرداد ۱۳۸۱ تعیین شد.

طبق فرم پیش‌نهادی به مؤسسه پژوهشی و برنامه‌ریزی آموزش عالی و بنا به تصویب مؤسسه، کمیته برگزاری، برنامه کارگاه را به دو بخش کلاس‌های آموزشی و سخنرانی‌های تخصصی تقسیم و افراد زیر را برای

سخنرانی ارائه نمایند. زمان و مکان جلسات درس و سخنرانی نامبرندگان در جدول راهنما مشخص شده است.

مدرسین خارجی:

پروفسور دیوید چلینگ‌ورث David chilling worth از دانشگاه Southampton انگلستان به عنوان مدعو خارجی از طرف کمیته انتخاب شدند که در طی کارگاه ۳ سخنرانی Lecture ارائه نمودند. لازم به ذکر است ایشان بعد از اتمام رسمی کارگاه در مشهد حاضر بوده و در دانشکده علوم ریاضی با حضور ایشان دانشجویان تحصیلات تکمیلی و به ویژه دانشجویان دکتری و همچنین سایر متخصصان این رشته جلسات بحث و تبادل نظر علمی و کلاس‌هایی تشکیل گردید.

پروفسور واتک تالبویی Talebouei از انگلستان نیز دیگر مدرس خارجی این