

دانشگاه صنعتی امیرکبیر
(پلر تکنیک تهران)

برنامه کارگروه فرانسه (نقشه راه)

مدیریت همکاری های علمی و بین المللی

تیرماه ۱۳۹۷

دستور جلسه

- ارائه گزارش سفر اخیر وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و هیئت همراه توسط دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- ارائه گزارش مذاکرات و دستاوردهای سفر توسط دانشگاه های حاضر در سفر و پیشنهادات برای همکاری های آینده
- بحث آزاد توسط اعضای کارگروه
- جمع بندی بحث و برنامه ریزی برای تهیه نقشه راه همکاری های علمی بین ایران و فرانسه

سفر وزیر محترم علوم به همراه هیات روسای دانشگاه ها به فرانسه (۲۸ الی ۳۰ خرداد)

- دانشگاه پاریس سکلی

- سخنرانی های کلیدی و عقد تفاهم نامه مابین

- (امیرکبیر و روابط بین الملل وزارت امور خارجه فرانسه - شریف و پاریس سکلی - تهران و لیل ۳- وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و اتحادیه دانشگاه های فرانسوی زبان)

- معرفی فعالیت های مشترک دانشگاه های ایران و فرانسه

- تشکیل کارگروه های تخصصی در حوزه مهندسی، علوم انسانی و پزشکی

- سینکروترون سولیل

- مرکز پژوهش های فرانسه

- دانشگاه سوربن

- اتحادیه دانشگاه های فرانسوی زبان

سفر وزیر محترم علوم به همراه هیات روسای دانشگاه ها به فرانسه (۲۸ الی ۳۰ خرداد)

CNRS	ENSISA	IEP Paris (Sciences po – Paris institute of political studies)
Ecole des Ponts ParisTech	CDEFI (Conference of the directors of French engineering schools)	IEP Lyon (Sciences po Lyon – Lyon institute of political studies)
Ecole polytechnic	CGE (Conference des grandes ecoles)	INALCO (National institute for oriental languages and civilizations)
Arts et Metiers ParisTech – ENSAM	Expertise France (French agency of international technical expertise)	ENS Lyon (Ecole normale superieure de lyon)
IPM (Institute de Physique et mathematiques)	Universite Lyon 2	EPHE (Ecole pratique des hautes etudes)
Centralesupelec	Universite Lyon 3	CNAM (Conservatoire des arts et métiers)
Paris Descartes	Universite de Tours	APHP (Assistance publique-hopitaux des paris – medical)
CPU	Universite paris 3	INP Toulouse (national polytechnic institute of Toulouse)
Universite Pierre et Marie Curie	Fondation Sciences Mathematiques de paris	INSA Lyon (institute national des sciences appliquees de lyon)
ecol national de'ingenieurs de Brest (ENIB)		
Universite de Strasbourg		
Universite Paris Saclay		

سفر وزیر محترم علوم به همراه هیات روسای دانشگاه ها به فرانسه (۲۸ الی ۳۰ خرداد)

• دانشگاه ها

- امیرکبیر
- شریف
- تهران
- شهید بهشتی
- اصفهان
- صنعتی اصفهان
- تبریز
- مشهد
- علم و صنعت

• پژوهشگاه ها

- سازمان پژوهش های علمی و صنعتی
- مهندسی ژنتیک
- علوم و فناوری رنگ
- مرکز مطالعات علمی و بین المللی

• علوم پزشکی

- مشاور محترم وزیر
- علوم پزشکی تبریز
- علوم پزشکی مازندران
- علوم پزشکی شهید بهشتی

آشنایی با نظام آموزشی کشور فرانسه

- دانشگاه ها
- اکول ها
- دانشگاه ها
- مرکز پژوهش های علمی
- کنفرانس دانشگاه ها
- دانشگاه های فرانکوفونی
- سفارت فرانسه
- کنفرانس اکول ها
- کنفرانس دانشگاه ها
- متخصصین فرانسه
- کامپوس فرانس

مدل همکاری	شرح فعالیت	نام ارگان	
مشارکت در اجرای پروژه های تعریف شده این آژانس در ۵ حوزه بهداشت، اقتصاد و دارایی، صلح و ثبات و امنیت بین المللی، توسعه پایدار محیط زیست و کشاورزی	توسعه متوازن کشورهای شریک در راستای برنامه توسعه پایدار ۲۰۳۰ کشور فرانسه زیر نظر مشترک وزارت امور خارجه و وزارت اقتصاد و دارایی این کشور	Expertise France French agency of international technical expertise	آژانس همکاری های بین المللی فنی فرانسه
مشارکت در برنامه تبادل دانشجویان و اساتید در حوزه مهندسی بین مجموعه های مهندسی فرانسه و دانشگاه های خارج از فرانسه	ارتقاء سطح آموزش و تربیت مهندسان در فرانسه، اروپا و سراسر دنیا در ۵ حوزه توسعه روابط بین الملل، مدل های آموزش مهندسی و کاربرد در جامعه، مالی، پژوهش و فناوری و آموزش عالی و همکاری پژوهشی با حمایت مالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و همچنین وزارت امور خارجه	CDEFI Conference of the directors of French engineering schools	اتحادیه مدیران دانشگاه های فنی مهندسی فرانسه
رایزنی و تبادل نظر با کمیسیون همکاری های بین المللی این اتحادیه و شروع همکاری ها در قالب همکاری دانشگاه های دو کشور	ارتقاء سطح آموزش عالی در فرانسه و همچنین گسترش همکاری های بین المللی اعضا با برگزاری گردهمایی و نشست اعضا در قالب ۱۱ کمیسیون از جمله آموزش، پژوهش و نوآوری، روابط بین الملل، دیجیتال و آموزش نوین، پردازش داده و اطلاعات، ساختار سازمانی و غیره	CPU Conférence des présidents d'université	اتحادیه روسای دانشگاه های فرانسه
ارائه دهنده مشاوره و خدمات اخذ پذیرش و بورس تحصیلی، دریافت ویزای تحصیلی و کوتاه مدت، تسهیل امر اقامت و اسکان برای دانشجویان مایل به تحصیل در کشور فرانسه	نهادی دولتی با مأموریت ارتقا آموزش عالی در فرانسه در قالب جذب دانشجویان، محققان و متخصصان از سراسر دنیا است	Campus France Agency	آژانس کامپوس فرانس
بهره مندی از ظرفیت این شبکه به منظور شناسایی و ایجاد همکاری با اعضای این اتحادیه در حوزه های مختلف آموزش، پژوهشی و شرکت در برنامه های اتحادیه اروپا	CGE متشکل از ۲۲۳ گرنداکول از کشور فرانسه و ۱۳ دانشگاه از سایر کشورها با هدف شبکه سازی مراکز آموزش عالی در سطح ملی و بین المللی فعال است.	CGE Conference des grandes ecoles	اتحادیه گرنند اکول های فرانسه
پروژه های مشترک دوطرفه بین اساتید شبکه های تحقیقاتی متشکل از گروه های مختلف شبکه های آزمایشگاهی متشکل از ۲ تا ۴ گروه مرکز تحقیقاتی متشکل از گروه ها و بهره مندی از حمایت مالی برای تجهیزات و نیروی انسانی	معتبرترین نهاد پژوهشی کشور فرانسه متشکل از شبکه آزمایشگاه های مجهز در داخل و خارج این کشور زیر نظارت وزارت آموزش، تحصیلات تکمیلی و تحقیقات این کشور با هدف ارتقاء پژوهش های بین المللی مشترک با محققان سراسر دنیا در حال فعالیت است.	CNRS Centre National de la Recherche Scientifique	مرکز ملی تحقیقات علمی فرانسه
شبکه سازی و همکاری برای مشارکت و اجرای پروژه های اتحادیه اروپا برگزاری کارگاه های تخصصی مشترک علمی برگزاری دوره های مجازی تبادل دانشجو و استاد با رویکرد آموزش زبان فرانسه تعریف پروژه های تحقیقاتی مشترک و بهره مندی از حمایت مادی این نهاد	AUF با هدف ارتقاء همکاری های بین المللی مراکز آموزش عالی و همچنین ارتقاء سطح آموزش عالی و پژوهش با استفاده از روش های نوین آموزشی	AUF Agence Universitaire de la Francophonie	اتحادیه دانشگاه های فرانکوفونی فرانسه

همکاری با موسسات علمی فرانسه

انفرادی

دانشجو

فرصت مطالعاتی، کوتوتل، تبادل و راهنمایی مشترک

استاد

پروژه مشترک (جندی شاپور، مرکز پژوهشها و فرانکوفونی)

فرصت کوتاه مدت (در دانشگاه ها یا مرکز پژوهشها)

ساختاریافته

دانشجو

کارشناسی ارشد مشترک (دیپلم مهندسی، ارشد دوساله و ارشد یکساله)

دوره دکتری مشترک و تبادل دانشجو

استاد

تبادل استاد

دانشگاه

مرکز پژوهشها (گروه تحقیقاتی، آزمایشگاه مجازی و مرکز تحقیقاتی مشترک)

دانشگاهها (مشارکت در پروژه های اتحادیه اروپا و همکاری استراتژیک)

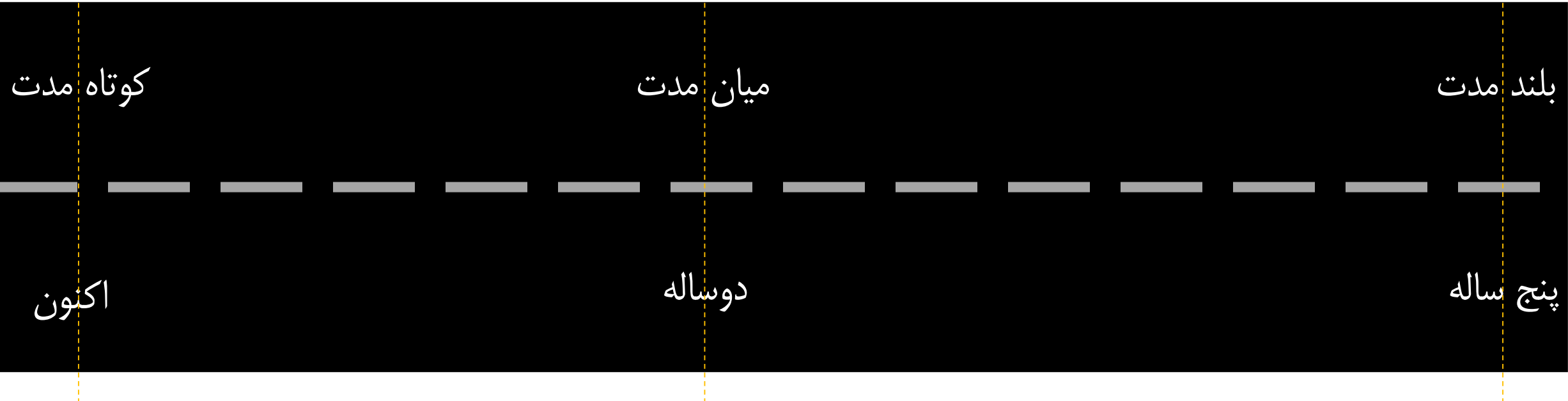
حمایت های مالی

- سفارت فرانسه
- وزارت علوم (جندی شاپور)
- بورس های موجود در فرانسه مانند کروز یا آیفیل
- اتحادیه های مختلف فرانسه مانند فرانکوفونی
- اتحادیه اروپا

نقشه راه

برگزاری جلسات رودررو به منظور
آشنایی و ایجاد اطمینان متقابل:
برگزاری کارگاه های
همتایابی علمی در ایران
ارسال تعدادی از اساتید
ایرانی به دانشگاه ها فرانسه

تاسیس مراکز مشترک:
گروه های تحقیقاتی،
آزمایشگاهها فیزیکی و مجازی
مراکز تحقیقاتی مشترک
شرکت در پروژه های اتحادیه اروپا



راهنمایی مشترک دانشجو
فرصت مطالعاتی دانشجوی دکتری
اجرای برنامه کوتوتل
برگزاری دوره های مشترک
انجام پروژه های تحقیقاتی مشترک بین اساتید