



ریاست جمهوری

معاونت علمی و فناوری

سازمان توسعه زیست فناوری

درخواست برای ارائه پیشنهاد (RFP)

برنامه توانمند سازی تولید تجاری محصولات کشت بافتی

تهیه شده توسط گروه / کارگروه: زیست فناوری کشاورزی

آخرین مهلت ارائه پیشنهاد طرح: ۹۷/۸/۱۵

تاریخ تهیه:

۹۷/۷/۹



ریاست جمهوری

سازمان علمی و فناوری

ستاد توسعه زیست فناوری

درخواست برای ارائه پیشنهاد (RFP) طرح

کارگاه های آموزشی تولید تجاری محصولات کشت بافتی

تاریخ تهیه:

۱. شرح کلی، اهمیت و اهداف مورد نظر برای طرح

تولید تجاری یک محصول در مقیاس وسیع، تفاوت به سزایی با تولید در مقیاس آزمایشگاهی دارد. روش تولید خوب، ارزیابی ریسک، مدیریت بحران، حفظ محیط تولید در شرایط بهینه، کاهش هزینه ها و . . . از جمله مواردی است که در هنگام تولید تجاری یک محصول زیست فناوریانه باید مورد توجه قرار بگیرد. با تغییر مقیاس تولید، هر یک از موارد گفته شده متناسب با مقیاس جدید تغییر می یابند و شکل تازه ای به خود می گیرند. بسیاری از متخصصین و صاحبان تجربه در حوزه کشت بافت کشور با این تفاوت ها آشنا نبوده و برای تولید در مقیاس وسیع دچار مشکل می شوند. هدف از این طرح برگزاری کارگاه های آموزشی برای دسته ای از آشنایان با روش های کشت بافت است که تمایل دارند با مفاهیم، روش ها و الگوهای تولید در مقیاس وسیع آشنا شوند. همچنین آشنایی با الزامات اختصاصی تأسیس واحد تولیدی در حوزه کشت بافت از لحاظ فنی و حقوقی از اهداف این طرح است.

۲. ذینفعان

تولیدکنندگان گیاهان کشت بافتی، متخصصان کشت بافت

۳. مشخصات فنی طرح

مخاطبین: طیف و تخصص مخاطبین برای برگزاری کارگاه باید مشخص شود و به تأیید کارگروه کشاورزی ستاد توسعه زیست فناوری برسد
مدرسین: با توجه به طیف و نوع مخاطبین و سرفصل هایی که باید در این کارگاه ها پوشش داده شوند، در انتخاب مدرسین باید به تخصص و تجربه عملی آن ها به طور همزمان توجه شود.
جامعیت سرفصل ها: سرفصل های کارگاه آموزشی تولید تجاری کشت بافت باید جنبه های گوناگون فنی و حقوقی تولید در مقیاس وسیع را پوشش دهد. این سرفصل ها باید به تأیید کارگروه کشاورزی ستاد توسعه زیست فناوری برسد
امکانات و زیرساخت ها: امکانات و زیرساخت های مورد نیاز برای برگزاری کارگاه ها در طرح پیشنهادی گنجانده شود
زمانبندی و انتخاب مکان برگزاری: زمانبندی و مکان برگزاری کارگاه ها با توجه به مخاطبین به نحوی انتخاب گردد که امکان حضور حداکثری فراهم باشد.

۴. محدوده مکانی مورد نظر برای اجرای طرح (در صورت امکان)

محدوده اجرای طرح با توافق مجری و کارگروه کشاورزی ستاد توسعه زیست فناوری، مشخص می شود.



ریاست جمهوری
سازمان علمی و فناوری
ستاد توسعه زیست فناوری

درخواست برای ارائه پیشنهاد (RFP) طرح

کارگاه های آموزشی تولید تجاری محصولات کشت بافتی

تاریخ تهیه:

۵. محدوده طرح و رئوس شرح خدمات مورد انتظار

برنامه زمانبندی برگزاری کارگاهها به پیشنهاد ارایه دهنده و با تأیید کارگروه کشاورزی ستاد توسعه زیست فناوری نهایی خواهد شد.

۶. مدت زمان اجرای طرح و محدودیت های زمانی کلی (در صورت وجود)

طراحی کارگاهها: ۱ ماه

اجرا: بسته به زمانبندی مد نظر مجری و با هماهنگی کارگروه کشاورزی ستاد توسعه زیست فناوری

۷. محصولات، مستندات قابل تحویل و محدوده طرح

سرفصلها به همراه مدرسین و برگزارکنندگان هر سرفصل پس از یک ماه

فرم و مستندات ثبت نام شرکت کنندگان

مستندات برگزاری کارگاهها

۸. استانداردهای مورد انتظار برای طرح (در صورت وجود)

۹. فرآیند تحویل طرح به ستاد

۱۰. ریسکها و محدودیت های احتمالی اجرای طرح

۱۱. حداقل تخصصها و تجربیات مورد انتظار تیم پیشنهاددهنده

تخصص های بیوتکنولوژی گیاهی با رزومه فعالیت تجاری در حوزه کشت بافت



ریاست جمهوری
معاونت علمی و فناوری
ستاد توسعه زیست فناوری

درخواست برای ارائه پیشنهاد (RFP) طرح

کارگاه های آموزشی تولید تجاری محصولات کشت بافتی

تاریخ تهیه:

۱۲. چارچوب پروپوزال

کلیه پیشنهادات باید در قالب چارچوب تعریف شده برای پروپوزال که در پیوست موجود می باشد تهیه و ارسال گردد.

۱۳. نحوه ارسال پروپوزال و اطلاعات تماس

پروپوزال ها بعد از تهیه باید به ستاد توسعه زیست فناوری به آدرس زیر ارسال شوند:

خیابان شیخ بهایی شمالی- میدان پیروزان- خیابان پیروزان- نبش کوچه زاهدی- پلاک ۱۵- ستاد توسعه
زیست فناوری

نام مسئول مربوطه: خانم زهرا مختارزاده

آدرس پست الکترونیک مسئول مربوطه: Zahra.mokhtarzade@yahoo.com

شماره تماس: ۰۴۱۳۶۸۸۶۱ داخلی ۲۰۵

پایگاه استناد