



رہاست جمہوری  
معاونت علمی و فناوری

## سناد توسعه زیست فناوری

درخواست برای ارائه پیشنهاد (RFP)

تولید ماده شیمیایی سوکسینیک اسید زیست پایه

**Production of bio-based succinic acid (bio-succinic acid)**

تہیہ شدہ توسط کارگروه زیست فناوری صنعتی

آخرین مہلت ارائه پیشنهاد طرح: 31/10/98

## تاریخ تهیه: مهر ۹۸

از پژوهشگران محترم تقاضا می شود به این نکات توجه داشته باشند:  
الف) هدف از ارسال این پروپوزال باید تولید اسید سوکسینیک زیست پایه باشد.  
ب) اقتصادی بودن روش تولید، با توجه به قیمت بازار، در نظر گرفته شود.

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

کلیه اهداف کیفی و کمی، چشم اندازها و همچنین ضرورت انجام طرح در این قسمت باید بیان شود تا ماهیت طرح به طور شفاف برای داوران مشخص باشد.

### ۲. ذینفعان

در این بخش به معرفی ذینفعان مستقیم و غیر مستقیم طرح که در آینده از مزایای آن بهرهمند خواهند شد اشاره شود.

### ۳. مشخصات فنی طرح

### ۴. مشخصات مجری و همکاران

مجری و همکاران باید به نحوی روشن توانمندی و سابقه خود و همکاران را جهت انجام طرح توضیح دهند. رزومه مجری و همکاران نیز باید پیوست گردد.

## ۵. معرفی مکان مورد نظر برای اجرای طرح

لازم است محل و تجهیزات موجود جهت اجرای پروژه معرفی شود.

## ۶. موسسات همکار احتمالی

## ۷. مدت زمان اجرای طرح

مجری موظف به ارائه برنامه زمانبندی دقیق همراه با گانت چارت میباشد.

## ۸. روش های علمی و فنی انجام طرح

فعالیت های مورد نیاز که برای انجام طرح ضروری میباشند باید در این بخش آورده شود.

## ۹. محصولات، مستندات قابل تحویل و محدوده طرح

مجموعه محصولات، گزارشات و خروجیهای ملموسی که به موجب اجرای طرح تولید میشود و در اختیار ستاد قرار میگیرد در این بخش به طور کامل تشریح شود. توجه شود که مالکیت فکری تمامی نتایج حاصل در اختیار ستاد خواهد بود. انتشار نتایج تنها در قالب مقاله علمی و با کسب اجازه از ستاد ممکن خواهد بود. انجام پایان نامه دانشجویی بعنوان بخشی از فعالیت های طرح با کسب اجازه از ستاد ممکن خواهد بود.

## ۱۰. سابقه انجام طرحهای مشابه

## ۱۱. ریسکها و محدودیتهای احتمالی اجرای طرح

## ۱۲. چارچوب پروپوزال

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

## ۱۳. نحوه ارسال پروپوزال و اطلاعات تماس

پروپوزالها بعد از تهیه باید به ستاد توسعه زیستفناوری به آدرس ذیل ارسال شوند.

کارگروه زیست فناوری صنعتی

نام مسئول مربوطه: خانم مهندس فیض سلیمانی

آدرس: تهران، خیابان شیخ بهایی شمالی، میدان پیروزان، کوی پیروزان، نبش خیابان زاهدی  
آدرس پست الکترونیک مسئول مربوطه: [f.feizsoleimani@gmail.com](mailto:f.feizsoleimani@gmail.com)  
شماره تماس: 09351848005 خانم مهندس فیض سلیمانی