

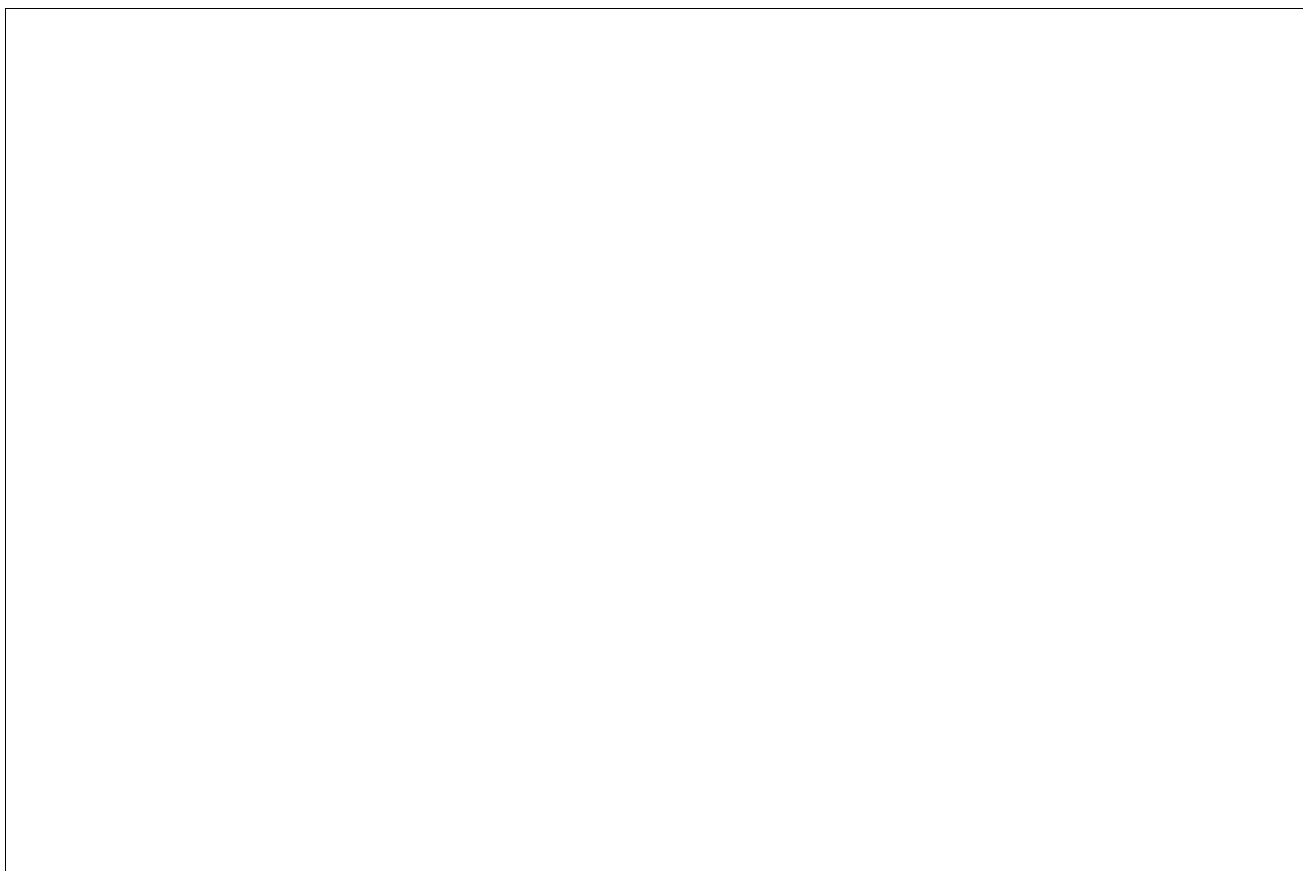
فرم پیشنهاد پروژه

الف) مشخصات:

					عنوان طرح:
					گروه پژوهشی:
					کد طرح:
طراحان:					
(4)	(3)	(2)	(1) سرپرست تیم	ردیف	
					نام و نام خانوادگی
					کلاس
					تلفن منزل
					تلفن همراه
					تلفن همراه پدر
					حدود آدرس
					گروه سال گذشته
					پروژه سال گذشته
					آدرس پست الکترونیکی
محل الصاق عکس	محل الصاق عکس	محل الصاق عکس	محل الصاق عکس		

ب) مقدمه:

ج) طرح مشکل (منشاء پیدایش اولیه طرح):



د) راه حل‌ها:

د - 1) راه حل‌های ممکن برای حل مسئله:



د - 2) راه حل انتخابی ما:

د - 3) ویژگی‌ها و مزایا:

د - 4) هدف‌های مدنظر:

د - 5) کاربرد طرح (متناسب با نیازهای امروز جامعه ایران):

هـ) امکانات لازم (یا جزئیات کامل):

هـ - 1) امکانات کارگاهی و آزمایشگاهی:

ردیف	وسیله مورد نیاز	وضعیت (*)	توضیحات
1			
2			
3			
4			
5			
6			

* توسط مدرسه پر شود.

هـ - 2) امکانات و مواد مصرفی:

ردیف	شرح	تعداد	وضعیت	توضیحات	ردیف	شرح	تعداد	وضعیت	توضیحات
1					7				
2					8				
3					9				
4					10				
5					11				
6					12				

هـ - 3) امکانات علمی (کتاب، ارتباط یا بازدید از مراکز علمی تحقیقاتی و صنعتی، ارتباط با اساتید خاص دانشگاهی و...)

1	
2	
3	
4	
5	

تأیید معاونت مالی
امضاء و تاریخ

تأیید معاونت پژوهشی
امضاء و تاریخ

تأیید مسئول گروه
امضاء و تاریخ

تأیید دبیر راهنما
امضاء و تاریخ

و) زمان بندی اجرای طرح:

زمان شروع:	زمان خاتمه:	کل زمان:
	و - 1) مدت زمان مورد نیاز جهت مطالعه و تحقیق: درصد روز	
	و - 2) مدت زمان مورد نیاز جهت ساخت وسیله: درصد روز	
	و - 3) مدت زمان مورد نیاز جهت انجام آزمایشات: درصد روز	
	و - 4) مدت زمان مورد نیاز جهت تهیه نرم افزار: درصد روز	
	و - 5) مدت زمان مورد نیاز جهت تهیه و تکمیل پرسشنامه: درصد روز	
	و - 6) مدت زمان مورد نیاز جهت پیاده سازی و تکمیل طرح: درصد روز	
	و - 7) مدت زمان مورد نیاز جهت جمع بندی و تکمیل طرح: درصد روز	
	و - 8) مدت زمان مورد نیاز جهت تهیه مقاله و پاورپوینت: درصد روز	
	و - 9) مدت زمان پیش بینی شده جهت موارد غیر مترقبه: درصد روز	

« زمان بندی به تفکیک ماه و هفته »

ماه	هفته	فعالیت پیش بینی شده	فعالیت های صورت گرفته	تأیید استاد راهنما
تیر ماه	3			
	4			
مرداد ماه	1			
	2			
	3			
	4			
شهریور ماه	1			
	2			
	3			
	4			
مهر ماه	1			
	2			
	3			
	4			
آبان ماه	1			
	2			
	3			
	4			
آذر ماه	1			
	2			
	3			
	4			
دی ماه	امتحانات			
بهمن ماه	1			
	2			
	3			
	4			
اسفند ماه	1			
	2			
	3			

توضیحات متفرقه در مورد طرح:

جمع بندی:

ضمایم: توضیحات مختصری در مورد پروژه پژوهشی سال گذشته تیم و آموزش‌هایی که در گروه پژوهشی فراگرفته شده است:

ویرایش 5 تاریخ:	ویرایش 4 تاریخ:	ویرایش 3 تاریخ:	ویرایش 2 تاریخ:	ویرایش 1 تاریخ:
امضاء سرپرست تیم:	امضاء سرپرست تیم:	امضاء سرپرست تیم:	امضاء سرپرست تیم:	امضاء سرپرست تیم:
تأیید مسئول گروه:	تأیید مسئول گروه:	تأیید مسئول گروه:	تأیید مسئول گروه:	تأیید مسئول گروه: