



کد طرح	عنوان طرح	امتیاز داور اول	امتیاز داور دوم	امتیاز داور سوم	امتیاز داور چهارم	جمع امتیاز ها	رتبه	مرحله دوم رقابت
FD-98/001/1025	طراحی و ساخت کیت تشخیص سریع بیماری اسهال کلی باسیلوزی گوساله ها با کمک نانو ذرات متصل به آنتی بادی نو ترکیب	74	85	75	76	310	1	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل سخنرانی
FD-98/001/1027	زیست حسگر حالت جامد براساس مکانیسم انتقال انرژی فلورسانس رزونانسی نسبت سنجی در تعیین بیماری آلزایمر	76	76	76	73	301	2	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل سخنرانی
FD-98/001/1009	کیت تشخیصی بر پایه تلفن همراه جهت تشخیص اولیه بیماری فنیل کتونوریا	81	54	86.75	57	278.75	3	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل سخنرانی
FD-98/001/1003	کیت تشخیص ساده و ارزان و پروتئید ها و ویروس های گیاهی بر پایه نانو رنگ سنجی	66	76	77	51	270	4	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل سخنرانی
FD-98/001/1006	تشخیص سریع آپاتوز در مدل های دو بعدی و سه بعدی توموری با استفاده از پروب های نانو کلاستر فلورسنت بر پایه اندازه گیری سیتو کروم C	72	59	90	49	270	4	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل سخنرانی
FD-98/001/1028	سامانه تشخیص سریع و همزمان آلودگی های محیطی مبتنی بر نقاط کوانتومی کربنی	62	61	63	79	265	5	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل سخنرانی
FD-98/001/1023	سامانه نانو حسگر زیستی نوین غربالگری بیماران دیابتی برپایه فناوری میکروفلوئیدیک	64	70	54	77	265	5	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل سخنرانی
FD-98/001/1016	طراحی و ساخت آپتاسنسور برپایه نانوذرات طلا برای شناسایی آنتی بیوتیک اکسی تراسایکلین	64	64	50	79.25	257.25	6	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1011	نانوحسگر فوق حساس تشخیص و اندازه گیری ترکیبات آروماتیک در منابع آبی بر پایه چارچوبهای فلز-آلی	74	63	64	46	247	7	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1017	تعیین ویژگی های کیفی سوخت های زیستی حین فرآیند تولید برپایه امواج مایکروویو با استفاده از حسگر زیستی تشخیص سریع	81	49	58	44	232	8	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1020	ساخت یک کیت جدید سنجش زیستی آنتی ژن ویژه پروستات برای تشخیص اولیه و سریع سرطان پروستات	47	52	72	54	225	9	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش



FD-98/001/1022	کیت فلورسانی جدید به منظور تشخیص سریع بیومارکرهای سرطانی بر پایه تکنولوژی لترال فلو و استفاده از تلفن هوشمند	56	80	40	48	224	10	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1015	نانوحسگر تعیین کمی میزان پراکسیدها موجود در روغن های خوراکی	56	57	66.75	43	222.75	11	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1018	نانویوسنسور فوق حساس سریع تشخیص میکروآلبومینوری بر پایه نانومیله های طلا	59	67	45	50	221	12	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1014	لباس تب نمای نوزادی	36	52	76.25	43	207.25	13	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1001	ساخت نانو-زیست حسگر مبتنی بر نانوذرات اپتیکی جهت شناسایی آنی مرفین با دقت و حساسیت بالا	63	44	58	42	207	14	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1019	طراحی و ساخت نانوحسگر تشخیص سریع بیماری بروسلوز در انسان	44	54	56	51	205	15	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1026	طراحی و ساخت نانوحسگر Lateral Flow Assay جهت تشخیص سریع بیماری اسهال کلی باسیلوزی گوساله ها	63	80	0	62	205	15	حضور در رویداد و دفاع از طرح به شکل پوستر و نمایش
FD-98/001/1005	ساخت زیست حسگر نوری کریستال مایع جهت تشخیص سریع بیومارکر سرطان	63	73	48	15	199	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر
FD-98/001/1021	نانوحسگر رنگ سنجی تشخیص سریع یونهای جیوه و آهن در آب	52	44	63	32	191	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر
FD-98/001/1008	ساخت و کاربرد حسگر چاپی بر روی شیشه	52	49	40	43	184	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر
FD-98/001/1024	سامانه تشخیص مستمر گلوکز بر پایه هیدروژل	60	65	21	32	178	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر
FD-98/001/1012	طراحی آپتاسنسور الکتروشیمیایی نوین به منظور تشخیص بیسفنول آ	48	44	60	22	174	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر
FD-98/001/1010	نانوحسگر زیستی سرطان پروستات	29	60	41	39	169	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر



نانوزیست حسگر تشخیص DNA مبتنی بر نانوذرات طلا با یک روبشگر L-شکل	50	33	39	29	151	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر	FD-98/001/1002
شناسایی و جداسازی درون تنی ( in vivo ) سلول توموری از خون بیماران متاستاتیک سرطان پستان به استفاده از سوزن پزشکی عاملدار شده به آنتی بادی از طریق رنگ خونی بیما	0	44	57	27	128	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر	FD-98/001/1007
حسگر تشخیص سریع با کتری های دندانی	20	21	0	3	44	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر	FD-98/001/1004
طراحی زیست حسگر رنگی و الکتروشیمیایی بر پایه آنزیم و پروب رنگی تیونین برای شناسایی آنتی بیوتیک تتراسایکلین	0	0	0	0	0	-	حضور در رویداد و ارائه ایده و طرح در قالب پوستر	FD-98/001/1013

توضیح جدول امتیاز بندی و تشریح برنامه حضور فناوران در ادامه فرآیند تا مرحله حضور در رویداد:

- 1- طرح های حائز رتبه های 1 تا 5 در این مرحله (مجموعاً 7 طرح) به شتابدهنده ها و سرمایه گذاران ارائه می شوند. فناوران لازم است طرح های فناورانه تفصیلی خود را به همراه فرایند ساخت نمونه آزمایشگاهی و نمایش نمونه آزمایشگاهی استاندارد شده را در قالب سخنرانی و نمایش فیلم در روز رویداد ارائه دهند. پس از رقابت فناوران در مرحله نهایی مسابقه در روز رویداد، ضمن بهره مندی گروه های فناور حائز رتبه 1 تا 5 (بر اساس امتیاز های داوری) از جایزه نقدی و دریافت تاییدیه حضور در رویداد و گواهی ارائه و پذیرش طرح فناورانه در حوزه تشخیص سریع، در اولویت سرمایه گذاری از سوی شتابدهنده ها و سرمایه گذاران قرار خواهند گرفت (گروه هایی که موفق به کسب رتبه نشوند تاییدیه حضور در رویداد و گواهی ارائه و پذیرش طرح فناورانه در حوزه تشخیص سریع دریافت خواهند کرد). گروه های فناور لازم است فرم های ارسالی و طرح های تفصیلی خود را مطابق الگویی که به پست الکترونیکی سرپرست تیم ارسال می شود تکمیل نموده و ارائه نمایند. لازم به ذکر است هر یک از گروه های فناور بایک علامت مشخص (برند)، شعار مشخص، محصول مشخص و ..... در ادامه فرآیند رویداد حضور خواهند یافت. گروه های فناور طی توافق فی مابین 5 تا 10 درصد ارزش طرح خود را به شبکه پیشران طراحی و ساخت حسگر های تشخیص سریع واگذار خواهند کرد.
- 2- طرح های حائز رتبه های 6 تا 15 در این مرحله (مجموعاً 11 طرح) به شتابدهنده ها و سرمایه گذاران ارائه می شوند. فناوران لازم است طرح های فناورانه تفصیلی خود را به همراه فرایند ساخت نمونه آزمایشگاهی و نمایش نمونه آزمایشگاهی استاندارد شده را در قالب پوستر های نمایشگاهی (مطابق با الگویی که ارسال خواهد شد) و نمایش محصول به روش مورد نظر شبکه ارائه دهند. پس از رقابت فناوران در مرحله نهایی مسابقه در روز رویداد، ضمن بهره مندی گروه های فناور حائز رتبه 1 (بر اساس امتیاز های داوری) از جایزه نقدی و دریافت تاییدیه حضور در رویداد و گواهی ارائه و پذیرش طرح فناورانه در حوزه تشخیص سریع، در اولویت سرمایه گذاری از سوی شتابدهنده ها و سرمایه گذاران قرار خواهند گرفت (گروه هایی که موفق به کسب رتبه نشوند تاییدیه حضور در رویداد و گواهی ارائه و پذیرش طرح فناورانه در حوزه تشخیص سریع دریافت خواهند کرد). گروه های فناور لازم است فرم های ارسالی و طرح های تفصیلی خود را مطابق الگویی که به پست الکترونیکی سرپرست تیم ارسال می شود تکمیل نموده و ارائه نمایند. لازم به ذکر است هر یک از گروه های فناور بایک علامت مشخص (برند)، شعار مشخص، محصول مشخص و ..... در ادامه فرآیند رویداد حضور خواهند یافت. گروه های فناور طی توافق فی مابین 5 تا 10 درصد ارزش طرح خود را به شبکه پیشران طراحی و ساخت حسگر های تشخیص سریع واگذار خواهند کرد.



- 3- گروه هایی که در این مرحله موفق به کسب رتبه نشدند، ضمن حضور در روز رویداد لازم است طرح ها و ایده های خود را در قالب پوستر های همایشی ارائه نمایند. این گروه از طرح ها تأییدیه حضور در رویداد دریافت خواهند کرد. لازم به ذکر است هر یک از گروه های فناور بایک علامت مشخص (برند)، شعار مشخص، محصول مشخص و ..... در ادامه فرآیند رویداد حضور خواهند یافت. گروه های فناور طی توافق فی مابین 5 تا 10 درصد ارزش طرح خود را به شبکه پیشران طراحی و ساخت حسگر های تشخیص سریع واگذار خواهند کرد.