

18.12.17

SApes und Robotics Rutesheim auf den ersten Plätzen beim FIRST LEGO League Regionalentscheid der experimenta

Heilbronn. Am Samstag, 16. Dezember, hatte die experimenta zum achten Mal zum Regionalentscheid der FIRST LEGO League eingeladen. Wegen der Neubau- und Umbaumaßnahmen fand der Wettbewerb in diesem Jahr in der Aula des Bildungscampus statt. Unter dem diesjährigen Motto „Hydro Dynamics“ ging es um das vielseitige Thema Wasser und wie man es findet, transportiert, nutzt oder beseitigt. Zwölf Teams lieferten sich einen spannenden Wettstreit. Aus den Gewinnern der Kategorien Teamwork, Forschungspräsentation, Robot-Design und Robot-Game wurde ein Gesamtsieger ermittelt. Am Ende eines ereignisreichen Tages konnten sich die SApes mit insgesamt 172 Punkten als Gesamtsieger durchsetzen, dicht gefolgt von den Robotics Rutesheim mit 171 Punkten.

Die Gewinner des Wettbewerbs, die SApes, sind eine privat organisierte Gruppe unter der Leitung von Carola Schönfelder. Im heimischen Keller ihres Coaches entwickelten die sechs Jungs und zwei Mädchen – eine Spielgruppe aus frühen Kindertagen - seit Juli 2017 ein komplett neues Robot-Design. Zur optimalen Vorbereitung auf das diesjährige Thema zog man Wassermeister der Stadt, örtliche Bademeister und Klärwerksverantwortliche als Experten zu Rate.

Die zweitplatzierten Robotics Rutesheim sind das Wettbewerbsteam der Robotik-AG am Gymnasium Rutesheim unter der Leitung von Claudia Vorderer und nahmen bereits zum fünften Mal am Regionalentscheid in der experimenta teil. Dreimal schafften sie es bereits in die Semifinals. Das Team - welches die Leidenschaft für Lego Roboter und Schokolade verbindet - besteht aus sechs Jungen und einem Mädchen und befindet sich im Neuaufbau, da einige erfahrene Teammitglieder altersbedingt nicht mehr teilnehmen können.

Die beiden Erstplatzierten der Gesamtwertung SApes und Robotics Rutesheim können sich jetzt auf die Teilnahme an den Semifinals in Rockenhausen am 1. Februar 2018 freuen.

Über die Dieter Schwarz Stiftung

Bildung, Wissenschaft und Innovation sind von entscheidender Bedeutung für die Entwicklung und Zukunftsfähigkeit des Landes. Die Dieter Schwarz Stiftung hat sich deshalb das Ziel gesetzt, auf diese drei Säulen zu bauen und lebenslanges Lernen zu fördern. Zu den aktuellen Schwerpunkten gehört der Bildungscampus in Heilbronn sowie das nahegelegene Science Center experimenta, in der Besucher für Wissenschaft und Technik begeistert werden. Folgender Leitgedanke des Stifters prägt die Arbeit der Stiftung seit ihrer Gründung 1999: „Bildung ist unser wichtigster Rohstoff.“ Dieter Schwarz

Total Ranking: FLL 2017/18 | FLL Heilbronn

Team name [Number]	Robot Design	Teamwork	Research Project	Robot Game	Total	Rank
SApes [1557]	49	41	50	32 [135]	172	1
Robotics Rutesheim [1932]	45	44	46	36 [150]	171	2
RGU - Robotik Gruppe Ursberg [1911]	50	49	35	33 [140]	167	3
SAP Richen [1009]	43	34	36	50 [210]	163	4
HSG Manderinchen [1994]	12	45	18	25 [105]	100	5
DHG Robot Force [1458]	33	23	39	4 [15]	99	6
doggies [1637]	19	34	27	19 [80]	99	6
Ganerbenroboter [1778]	21	27	37	14 [60]	99	6
SAP Hero Brains [1365]	20	20	29	26 [110]	95	9
HSG Monte [1995]	18	50	15	6 [25]	89	10
GirlsRobotics [1972]	36	24	21	7 [30]	88	11
Robots am BNG [1910]	12	20	27	20 [85]	79	12

Robot Game Score: FLL 2017/18 | FLL Heilbronn

Team name [Number]	RD1	RD2	RD3	best round	SF	F1	F2	Rank
SAP Richen [1009]	135	210	110	50 [210]	215	90	220	1
SApes [1557]	135	130	135	32 [135]	135	130	150	2
Robotics Rutesheim [1932]	145	150	100	36 [150]	130	0	0	3
RGU - Robotik Gruppe Ursberg [1911]	60	140	100	33 [140]	50	0	0	4
SAP Hero Brains [1365]	45	25	110	26 [110]	0	0	0	5
HSG Manderinchen [1994]	45	105	75	25 [105]	0	0	0	6
Robots am BNG [1910]	20	85	40	20 [85]	0	0	0	7
doggies [1637]	65	80	55	19 [80]	0	0	0	8
Ganerbenroboter [1778]	30	60	50	14 [60]	0	0	0	9
GirlsRobotics [1972]	30	30	25	7 [30]	0	0	0	10
HSG Monte [1995]	15	25	10	6 [25]	0	0	0	11
DHG Robot Force [1458]	10	0	15	4 [15]	0	0	0	12