



Grußwort von Harry Mergel

Oberbürgermeister der Stadt Heilbronn

Experimentierfreude, Wissen und Innovation. Dafür steht die experimenta - Deutschlands größtes Science Center. An über 275 Mitmachstationen können Jung und Alt die Welt und ihre Geheimnisse (neu) entdecken. Viel Raum für eigene Experimente bieten die Forscherwelten mit ihren Laboren, der Experimentierküche und dem Schülerforschungszentrum. Hier können Kinder und Jugendliche mit Spaß und Eifer spannenden Fragen aus Naturwissenschaft und Technik auf den Grund gehen. Beste Möglichkeiten also für die jungen Tüftler und Wissenschaftler, Techniker und Ingenieure von morgen.

Freude an Naturwissenschaft und Technik vermittelt auch der Wettbewerb „Formel 1 in der Schule“. Von der Pike auf entwickeln Schülerinnen und Schüler im Alter von elf bis 19 Jahren dabei einen Miniatur-Formel-1-Rennwagen – und zwar multidisziplinär und ganzheitlich. Bei der Deutschen Meisterschaft am 8. und 9. Mai 2020 in der experimenta werden die besten Teams aus allen Bundesländern ihre am Computer entworfenen Mini-Boliden auf die Piste schicken.

Welches der Teams am Ende das Rennen macht ist aber nicht allein eine Frage der Geschwindigkeit. Entscheidend ist die gesamte Teamleistung von der Konstruktion und Fertigung über die Reaktionszeit und die Fahrzeuggeschwindigkeit bis hin zum Businessplan und zur Präsentation. Also ganz wie im echten (Wirtschafts-)Leben. Auch dort kommt es nicht allein darauf an, eine gute Idee zu haben. Erst im Zusammenspiel vieler Talente kann diese Idee am Ende auch als Produkt erfolgreich auf den Markt gebracht werden.

Allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern der Deutschen Meisterschaft 2020 wünsche ich viel Erfolg, den Zuschauerinnen und Zuschauern spannende Rennen und interessante Präsentationen, allen zusammen aber vor allem schöne Tage in der experimenta und in Heilbronn.

Harry Mergel