

SchnupperUni: Programm 2024

	Montag, 12.08. (Infovortragstag)		Dienstag, 13.08.	Mittwoch, 14.08.	Donnerstag, 15.08.
9:30-11:00 Uhr	Eröffnungsveranstaltung & Campusrundgang	9:30-10:00 Uhr	Studium & Praktikum im Ausland	Geld für ein Studium	Was ist ein NC? - Alles zur Bewerbung und Einschreibung an der TU Dortmund
11:00-12:00 Uhr	Physik und Medizinphysik als Studium und Beruf	10:20-11:50 Uhr	Heller als die Sonne, schneller als der Blitz	Mit dem größten Teilchenbeschleuniger der Welt die kleinsten Teilchen des Universums erforschen	Chemische Experimente im Labor der Organischen Chemie
	Logistik studieren: Lernen, Dinge vernünftig zu bewegen		Von selbstfahrenden Autos und Computern, die meine Hausaufgaben machen – Eine Einführung ins Maschinelle Lernen	Pasta – ein Kraftstoff der Zukunft	Eine kleine Reise durch die Welt des Maschinellen Lernens und der Künstlichen Intelligenz
	WiWi studieren! - Wissenswertes rund um den Bachelor-Studiengang Wirtschaftswissenschaften		Einführung in die Lasermaterialbearbeitung	Das MIT Distribution Game: Supply Chains spielerisch erleben	Einführung in die additive Fertigung von metallischen Bauteilen
	Schon mal was vom Unterrichtsfach Psychologie gehört?		Entladungsphänomene in der Hochspannungstechnik	Belastbarkeit und Versagen von Gitterstrukturen für medizinische Implantate	Herstellung eines Mikrochips
	Studium im Bereich Sonder- und Rehabilitationspädagogik: Einblick, Austausch und Berufsperspektiven		Gerechte Städte	Architektur als Spiegelbild gesellschaftlicher Entwicklungen	The Art of Video Games
	Soziologie studieren – die Gesellschaft verstehen		EXPANDED PAINTING – Malerei in analogen und virtuellen Bildwelten	Von Demokratie bis Gerechtigkeit - Was in Straßennamen steckt	Futsal - Der Ball ist rund
				Eye-Tracking in der Journalismusforschung	Suche nach Leben
12:00-13:00 Uhr	Mittagspause	11:50-13:00 Uhr	Mittagspause	Mittagspause	Mittagspause
13:00-14:00 Uhr	Statistik und Data Science studieren: Eine Dortmunder Spezialität!	13:00-14:00 Uhr	Die Suche nach Antibiotika im Wettlauf mit Superkeimen	Teilchen identifizieren mit dem ATLAS Detektor	Technomathematik - Wie virtuelle Windtunnel Innovationen beschleunigen und simulierte Vulkanausbrüche Leben retten
	Studiere die Vielfalt: Bio- und Chemieingenieurwesen		Hallenführung zur Lasermaterialbearbeitung	Wie kommt das Pfefferminz in die Pastille?	Mikroskopische Analyse von dynamischen molekularen Prozessen in lebenden Zellen
	Was macht eigentlich ein*e Architekt*in? Und was genau ein*e Bauingenieur*in?		3+4=2 stimmt! Verdrehte Mathematik für verdrehte Bits bei Fehlerkorrektur und Verschlüsselungstechnik	Motorträger fräsen – behind the scenes am ISF	Drohenschwarm und selbstbalancierender Roboter
	Der BA-Studiengang Erziehungswissenschaft im Überblick		Die Kunst des Konstruierens	Digitale Beteiligung in der Planung	Warum kann ein Flugzeug fliegen?
	Journalismus studieren		Podiumsdiskussion: Wozu Erziehungswissenschaft studieren?	CashCode - Das steckt hinter Unternehmensgewinnen	Finance erleben!
	Sportlehrer*in werden – Sport studieren an der TU Dortmund		Ein „krasses Dilemma“ und die „Moral-Maschine“ – Philosophie auf Lehramt studieren	Sehen und Sehbeeinträchtigungen	Soziologie: Wenn die Gesellschaft zum Labor wird
			Experimente im Sport		Crashkurs Studienkompetenzen
14:30-15:30 Uhr	Mathematik studieren: Mathematik, Technomathematik, Wirtschaftsmathematik, Mathematik im Lehramt	14:30-16:00 Uhr	Medizinphysik – Krebsbehandlung von der Bildgebung bis zur Behandlung verstehen	Physikalisch-chemische Experimente	14:30-15:30 Uhr Meet & Greet Studis im Markt der Möglichkeiten
	Chemie und Chemische Biologie – Studium und Beruf		3D Printing for Beginners	Chemieanlagen und Computer?!	
	Informatik studieren?!		Microcontroller programmieren für die Logistik	Mit Werkstoffen zur grünen Revolution – Wir formen unsere Zukunft	
	Ingenieur*in werden und unsere Zukunft richtig mitgestalten		Mechanik - Mögen die Kräfte mit euch sein	MINIS – Logistik zum Anfassen	15:30-16:00 Uhr Abschlussveranstaltung
	Die Generation, die etwas verändert: Werde Raumplaner*in!		Texten für Social Media	Entladungsphänomene in der Hochspannungstechnik	
	Lehramt an der TU Dortmund		Mode und Nachhaltigkeit? Die japanische Technik Boro - Ein Workshop für das Lehramtsstudium Textilgestaltung	Der Natur abgeguckt: technische Photosynthese mittels einer Farbstoff-Solarzelle	
			Warme Hände mit einem Knick – Latentwärmespeicher zum Mitnehmen	Influencer*in aka Lehrer*in	
	Schritt für Schritt zur Studienwahl				