

Zeit	Thema	Kurzbeschreibung/Bemerkungen
10:00 - 16:00	Touristeninformation	Infostand
10:00 - 18:00 Uhr	Stadtwerke Senftenberg	Infostand
10:00 - 18:00	Kommunale Wohnungsgesellschaft mbH Senftenberg	Infostand
10:00 - 11:00 (ca.)	Chemie des Feuers	Experimentalvorlesung
15:00 - 17:00 Uhr	POETRY SLAM	Kommt zum Poetry Slam im Konrad-Zuse-Medienzentrum im großen Hörsaal von 15 bis 17 Uhr. Seid als Publikum dabei, oder noch besser, bereitet ihr selbst einen Text vor und tragt diesen vor. Mit Hilfe einer Publikumsjury werden die Vortragenden und ihre Texte bewertet und die drei mit der höchsten Punktzahl erhalten einen kleinen Preis. Falls ihr teilnehmen wollt, meldet euch bitte per E-Mail bei: ronja.tittel@web.de
10:00-18:00	Culinarisches von den Studierenden	Leckerer vom Grill und andere Köstlichkeiten.
10:00 - 18:00	Bastelstrasse	Eine Bastelecke mit Büchern und Papier? Werden alte Bücher zu etwas ganz Neuem? Um das herauszufinden, treffen sich große und kleine Bastelfreund*innen in der Bibliothek der BTU. Schere, Klebstoff und weitere Bastelutensilien sind vor Ort. Ein kleiner Kuchenbasar gegen eine kleine Spende für die Universitätsbibliothek bietet Stärkung für neue Ideen.
10:00 - 18:00	EIN BÜCHERMARKT FÜR LIEBHABER*INNEN	In Büchern schmökern und sich ganz in Ruhe die Schätze der Bibliothek ansehen. Ein Buch in die Hand nehmen, sich ein gutes Plätzchen suchen und eintauchen. Warum nicht? Es muss nicht alles digital sein. Und vielleicht findet sich sogar ein neues Lieblingsbuch, das käuflich zu erwerben ist.
	ALUMNI-CAMPUSFÜHRUNG	Die Geschichte des Hochschulstandortes in Senftenberg reicht bis in die 1940er Jahre zurück. Erfahren Sie während eines geführten Rundgangs mehr darüber, wie alles begann, wie es sich entwickelt hat und wie die Zukunft des BTU-Campus aussieht. – Eine Führung für Ehemalige der BTU.
10:00 - 18:00	STUDIEN AN DER BTU IN COTTBUS UND SENFTENBERG	Am Infostand der Zentralen Studienberatung erhalten Studieninteressierte einen Überblick über alle Studiengänge der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus-Senftenberg. Hier besteht auch die Möglichkeit für die Beantwortung individueller Fragen und für eine Beratung
11:00-11:45	Kinderuni - Kinder helfen Kindern	Was macht man bei einem Unfall? Wie lautet die Notfallnummer? Gezerrt, gerissen oder sogar eine Bruchlandung? Was ist wichtig bei Wunden? Was kann ich bei Verbrennungen tun? Was ist, wenn sich eine Zecke festgebissen hat? Was mache ich, wenn mich eine Wespe gestochen hat? Unter dem Motto "Kinder helfen Kindern" werden die Kinder in die Grundelemente der Ersten Hilfe eingeführt. Sie erfahren Wissenswertes zum Notruf, lernen Verletzte anzusprechen, Pflaster und Verbände anzulegen, eine Kopfverletzung fachmännisch zu erkennen und Wunden zu versorgen und im Notfall fachgerecht eine stabile Seitenlage durchzuführen. Außerdem bekommen sie hilfreiche Tipps zum Thema Unfallverhütung. Damit Kinder gesund bleiben, voller Freude leben und sich selbst zu helfen wissen.
12:30-14:00	Schüleruni - "Einmal trunken bitte" - Rauschbrillenparcours	Alle kennen sie, die berühmte Droge Alkohol. Aber wie wirkt Alkohol auf die Wahrnehmung des Menschen? Wie stark wird ein "Betrunkener" in seinen Handlungen eingeschränkt? Ohne sich zu betrinken, kann man so etwas über die Suchtprävention entwickelten Rauschbrillen in Erfahrung bringen. Die verschiedenen Brillen sind in der Lage bis zu 1,5 Promille visuell zu simulieren und sogar einen trunkenen Zustand bei Nacht darzustellen. Durch die verzerrte Wahrnehmung beim Tragen werden selbst einfachste Tätigkeiten, wie das Aufheben von Büroartikeln, das Laufen auf einer geraden Linie, die Begrüßung per Handschlag oder das Fangen eines Balles zu kleinen Herausforderungen. Viele tagtägliche Sachen, die einem "nüchtern" mit Leichtigkeit von der Hand gehen, können sich als Schwierigkeit herausstellen.
10:00 - 12:00 13:00 - 16:00	Hilfsmittel im Alter	Wenn im Alter das Laufen schwieriger wird, die Glieder schwer werden und die Koordinierung nachlässt, so können sich jüngere Menschen oft nur schwer in solch eine Situation hineinversetzen. Tauchen Sie ein in den Alltag der Pflegekräfte ein und lernene Sie Hilfsmittel zur Förderung der Mobilität kennen.

10:00 - 14:00	DIGITALES ANATOMIE-QUIZ	Die menschliche Anatomie gibt Aufschluss über Körperbau, Muskulatur und Organe. Doch wie viel wissen wir tatsächlich über unseren Körper? Ein digitales Anatomie-Quiz gibt uns Aufschluss darüber.
10:00 - 18:00	FÜR EINEN SMOOTHIE IN DIE PEDALE TRETEN	Ein Smoothie schmeckt toll und erfrischt, vor allem bei sommerlichen Temperaturen. Für leckere Vitamine zum Trinken und Genießen treten wir gern in die Pedale und bereiten ihn im Handumdrehen selber zu. Testen Sie das Smoothie-Rad. Selbst gemacht, schmeckt doppelt so gut!
16:00 - 18:00	UMGANG MIT KRANKHEIT. WAS KANN ICH FÜR MEINE GESUNDHEIT TUN?	Ist man krank, fühlt man sich kraftlos und schlapp. Oft können aber schon kleine Maßnahmen Linderung verschaffen. Lernen Sie mehr über Waschungen, Einreibungen, Wickel, Auflagen und Aromapflege. Ein Mitmach-Angebot mit praktischen Tipps.
11:00 - 11:45 12:00 - 12:45 13:00 - 13:45	Generation XYZ - bin ich das eigentlich?	Arbeit an einer Generationsleiste. Jede/r kann die eigenen Erfahrungen einbringen aus den Bereichen: Gesellschaftlich-Politisches, Kulturelles, Privates. Gespräch über eigene Erfahrungen und möglichen Zuschreibungspraktiken Ein Beispiel für eine berufspädagogische Reflexion.
14:00 - 14:45	Does art meet or miss science? (Treffen oder verfehlen sich Kunst und Wissenschaft?)	Während sich erste Qualitätskriterien für die künstlerische Forschung etablieren und begonnen wird, die Ergebnisse des hochsensiblen Blindgangs der künstlerischen Suche nach Erkenntnis zu evaluieren, wirft die Replikationskrise der Psychologie einen neuen Diskurs um die Notwendigkeit der Einbeziehung idiosynkratischer Zugänge in die nomothetische Forschung auf – das Bild eines antipodischen Verhältnis der Kunst zur Wissenschaft, scheint sich aktuell zu verändern. Dadurch kann es möglich werden, disziplinäre Barrieren zu überwinden und die Qualitäten unterschiedlicher Wissenszugänge und Forschungsmethodiken zu erkennen. Wir unternehmen den Versuch, die Ergebnisse eines künstlerischen Forschungsprojektes auf den empirischen Prüfstand zu stellen und gehen der Frage nach, ob Kunst, verstanden als Prozess der Interaktion von introspektiver Wahrnehmung und Materialisierung in einer ästhetischen Form, die in diesem Prozess erarbeitete Erkenntnis speichert und intersubjektiv nachvollziehbar verewigt. Die Besucher sind eingeladen an einem exemplarischen Experiment teilzunehmen.
11:00 - 14:00	Einblick in den Studiengang Hebammenwissenschaft	Vorstellung der Simulatoren und Modelle, welche im Studiengang in den verschiedenen Settings (Wochenbett, Kreißsaal, Schwangerenvorsorge) Anwendung finden
10:00 - 18:00	DER VEREIN LAUSITZER BIOTECH STELLT SICH VOR	Die kulinarische Meile des Biotech e.V. bietet beides: Nahrung für den Kopf und für den Magen. Erfahren Sie bei Kaffee und Kuchen oder einer Pilzpfanne viel Spannendes über die Biotechnologie – nur, solange der Vorrat reicht!
10:00 - 18:00	MIKROBIOLOGIE LIVE UND IN FARBE	Klein, kleiner, am kleinsten ... mit bloßem Auge nicht mehr zu erkennen. Mikroorganismen und Zellen umgeben uns überall. Als Teilgebiet von Medizin und Biologie ist die Mikrobiologie im modernen Labor und unter dem Mikroskop betrachtet faszinierend und vielfältig zugleich.
10:00 - 18:00	FASZINATION CHEMIE	Wer erinnert sich nicht gern an die Versuche, die für große Augen sorgen? Wollen Sie die »Schlange des Pharaos« sehen oder dem Geschrei von Zinn lauschen? Wie kann man Kupfermünzen vergolden oder Kupferbäumchen wachsen lassen? Chemiefans zwischen 4 und 99 Jahren können im Labor spannende Experimente erleben, manche auch selbst durchführen.
10:00 - 18:00	Wie man Zellen zum Leuchten bringt	Finden auch Sie die biotechnologische Erleuchtung? Erleben Sie wie man von DANN produzierenden Bakterien zu grün fluoreszierenden Zellen kommt. Welche Schritte sind dazu notwendig und was hat das ganze mit Quallen zu tun? Kommen Sie in unser Zellkulturlabor und finden Sie es heraus.
10:00 - 18:00	Einblicke in die Biotechnologie	Die Arbeitsgruppen des Institutes für Biotechnologie stellen sich vor.
10:00 - 18:00	BIN ICH NORMAL?	Was ich mir dabei denke, kannst du dir gar nicht vorstellen. Studierende des Lehramts Primarstufe entdecken mit kleinen und großen Teilnehmer:innen Empathie und Kommunikation auf spielerische Weise neu.
10:00 - 18:00	RAKETENSTART FÜR KINDER	Studierende des Lehramts Primarstufe führen mit Kindern Experimente rund um die Rakete durch.
10:00 - 18:00	GESCHICHTENWELTEN AM TISCHTHEATER	Studierende und Lehrende des Lehramts Primarstufe stellen das Kamishibai als Theaterform für sehr kleine Häuser vor. Es werden kunterbunte Geschichten aus Nah und Fern erzählt, die bildlich im Tischtheater vorgestellt werden. Erfindet eure eigenen Geschichten und entdeckt dabei das freie und kreative Dichten und Erzählen.

10:00 - 18:00	DLR_School_Lab	<p>DLR_School_LAB: Das DLR_School_Lab BTU Cottbus-Senftenberg lädt Schülerinnen und Schüler ab der 7. Klasse zu einem Ausflug in die Welt der Forschung ein. In zwei spannenden Experimenten beleuchten wir zusammen die Themen Schwerelosigkeit und Raumfahrt.</p> <p>- Fallturm Auf der Erde herrscht Schwerkraft. Doch gibt es auch die Möglichkeit, dieser allgegenwärtigen Kraft zu entkommen? Die Antwort auf diese Frage erhaltet ihr beim Fallturm-Experiment.</p> <p>- Mission ISS Nach einer Einführung über das Leben auf einer Raumstation, könnt ihr mithilfe einer VR-Brille einen Teil der ISS-Raumstation erkunden und einen Spacewalk außerhalb der ISS unternehmen. Du umkreist die Station und siehst tief unter dir unseren blauen Planeten.</p>
10:00 - 18:00	Mathe, viel mehr als bloße Zahlen und Rechnen	<p>An Mathematik scheiden sich die Geister. Die einen lieben es, die anderen eher nicht. Wir wollen dir eine andere Seite der Mathematik zeigen und Methoden vorstellen, wie unsere Studis motiviert werden sich auch mit härteren Mathenüssen auseinanderzusetzen.</p>
10:00 - 18:00	Wir stellen vor: „Motivationsoffensive MINT“	<p>Entdecke eine neue Dimension des Lernens! Unser Projekt nutzt die spannende Welt von Virtual Reality (VR) und Augmented Reality (AR), um das Lernen zu revolutionieren. Wir bringen naturwissenschaftliche Konzepte zum Leben und machen sie greifbar im ersten Schritt mit der Struktur einer menschlichen Zelle. Tauche ein in interaktive Welten, in denen du die Realität auf völlig neue Weise erlebst und verstehst.</p>
10:00 - 18:00	Erlebe Studiengänge in VR	<p>Du bist noch nicht sicher, was du nach dem Schulabschluss machen willst? Vielleicht ist ja einer unserer Studiengänge der Richtige für dich. Erlebe ausgewählte Studiengänge auf unseren VR-Brillen: lass dir von Studis und Profs erzählen, was am Studiengang fasziniert oder erlebe Cottbus und seine Umgebung aus Sicht einer Drohne in 3D.</p>