

令和2年度第1回インターンシップ研修生受入テーマ

No.	受入可能 部署・センター名	研修 実施 場所	研修課題・テーマ	受入 人数	受入条件			受入可能期間				研修概要
					区分	専攻学科等	学年	開始日	～	終了日	日数	
1	火山研究推進センター	つくば	火山活動に関する研究業務	若干名	大学院	地球科学 防災学	修士1年以上	2020/7/27	～	2021/2/26	5	2020年7月27日～2021年2月26日内の5日間。 実習生と受入担当者での相談により決定する。
2	地震減災実験研究部門	三木	E-ディフェンスの維持管理業務	1	指定なし	指定なし	四年制大学在学 中もしくはそれ以上	2020/9/1	～	2021/2/28	5	E-ディフェンスの維持管理、安全管理業務を研修する。
3	地震減災実験研究部門	三木	振動台実験に関する研究業務	1	大学・大学院	建築・土木構造や振動 工学に関心があること が望ましい	大学3年以上 または高等専門学校 専攻科に在籍する学 生	2020/7/20	～	2020/11/27	5	振動台で地震の揺れを再現する仕組み、実際の試験体について実験データの活用や解析などについて研修を行う。
4	地震減災実験研究部門	三木	浮揚式3次元免震装置の加振実験(次 世代免震技術に関する研究)	1～2	大学・大学院	指定なし	大学2年以上	2021/2/1	～	2021/2/28	10	2/4-2/24が実験期間 ・ E-ディフェンスによる振動実験での計測作業(準備も含む) ・ E-ディフェンスによる振動実験での実験データ収集および解析
5	地震減災実験研究部門	三木	鉛直地震動による構造物等への影響 の解明とその影響を低減させる鉛直免 震機構の高度化	1	指定なし	指定なし	指定なし	2020/8/1	～	2020/8/20	5	・ 鉛直免震システムの振動実験準備、実験、計測作業 ・ データ解析作業
6	地震減災実験研究部門	つくば	液状化による下水道管路の浮上対策 の実験実習	1～2	大学・大学院	地盤工学を専攻して いること	大学3年以上 または高等専門学校 専攻科に在籍する学 生	2020/9/14	～	2020/10/9	5	大型耐震実験施設を用い、地盤の液状化により被害を受けやすい 下水道管路の耐震対策に関する模型実験を行う。本実習では、模 型実験の補助および実験データのまとめに関する研修を行う。
7	企画部広報・ブランディング推進課	つくば	広報・ブランディング推進課の業務	1～2	指定なし	－	指定なし	2020/7/27	～	2020/9/30	5	広報・ブランディング推進課の業務について学んで頂く。
8	総務部 総務課、経理課、契約課、施設課	つくば	防災科学技術研究所における総務部 の役割を学ぶ	若干名	指定なし	指定なし	四年制大学在学 中もしくはそれ以上	2020/7/27	～	2020/9/30	5	①総務課…人事に関する業務、庶務業務(2日間) ②経理課…予算管理業務、収入及び支出に関する業務、財産の管 理に関する業務(1日間) ③契約課…契約に関する業務全般(1日間) ④施設課…大型耐震実験施設、大型降雨実験施設の維持管理業 務等(1日間)