

令和元年度 妙高市理科教育センター 研修会一覧

(1) 理科・生活科教材研修会

研修会名	内 容	期 日	
小学校 生活科	春のいきものさがし	5月29日 (水)	5月30日 (木)
	秋の草花遊び	9月25日 (水)	9月26日 (木)
小学校 3学年	チョウを育てよう	5月14日 (火)	5月15日 (水)
	じしゃくにつけよう	12月5日 (木)	12月6日 (金)
	(ワンポイント研修会) 風やゴムのはたらき	10月8日 (火)	10月9日 (水)
小学校 4学年	電気のはたらき	5月21日 (火)	5月22日 (水)
	自然のなかの水のすがた	11月27日 (水)	11月28日 (木)
	(ワンポイント研修会) 星と月のうごき	7月2日 (火)	7月3日 (水)
小学校 5学年	物のとけ方	10月29日 (火)	10月30日 (水)
	ふりこのきまり	11月12日 (火)	11月14日 (木)
	(ワンポイント研修会) 流れる水のはたらき	9月3日 (火)	9月4日 (水)
小学校 6学年	動物のからだのはたらき	5月8日 (水)	5月9日 (木)
	水溶液の性質とはたらき	11月20日 (水)	11月21日 (木)
	(ワンポイント研修会) 地層のできるしくみ	8月20日 (火)	8月22日 (木)
中学校	1分野 身の回りの現象	10月16日 (水)	10月17日 (木)
	2分野 地球と私たちの未来のために	1月16日 (木)	1月17日 (金)
環境教育	関川を探ろう(理センより中・下流域)	7月30日 (火)	
	関川を探ろう(理センより上流域)	7月29日 (月)	
	放射線研修会	1月29日 (水)	1月30日 (木)
プログラミング教育	プログラミング実習	6月11日 (火)	6月12日 (水)
基礎技能	観察・実験の基礎技能	4月18日 (木)	4月23日 (火) 4月25日 (木)
理科主任	理科主任の役割等	4月16日 (火)	
こども園保育園	楽しいおもちゃづくり	2月6日 (木)	2月7日 (金)

(2) 野外研修会

研修会名	内 容	期 日	
天体観察	教師のための 天体観察入門講座	夏の星空観察会	7月29日 (月) ~ 31日 (水)
		冬の星空観察会	2月25日 (火) ~ 27日 (木)
地域素材	夢見平の自然観察	6月2日 (日)	
	水生生物研修会	6月4日 (火)	6月5日 (水)
	冬の生き物観察会	2月20日 (木)	2月21日 (金)

(3) 児童生徒科学研究発表会 等

研 修 会 名	期 日	
科学研究の進め方(教員対象)	6月27日 (木)	6月28日 (金)
科学研究相談会(児童生徒・保護者・教員)	7月31日 (水)	8月1日 (木)
標本に名前をつける会(児童生徒・保護者・教員)	8月23日 (金)	8月24日 (土)
妙高サイエンス塾(児童対象)	8月7日 (水)	8月8日 (木) 8月9日 (金)
妙高市児童生徒理科作品展(新井総合コミュニティセンター)	9月13日 (金) ~ 16日 (月)	
妙高市児童生徒科学研究発表会(わくわくランドあらい)	10月1日 (火)	

(4) 上越地区理科センター協議会主催 上越科学技術教育研究会主催 研修会

研 修 会 名	期 日	
上越地区合同野外研修(柏崎方面)	7月20日 (土)	
上科技 宿泊野外研修(担当:妙高支部 富山県立山方面)	8月2日 (金)	8月3日 (土)
上科技 教職員理科研究発表会(フォッサマグナミュージアム)	11月13日 (水)	
上科技 上越の理科を語る会(高陽荘)	12月7日 (土)	