令和3年度丹波市立西小学校プログラミング教育年間計画及び校内研修計画表

			1学期				2学期					3学期		
モデル名			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
アドバンス		1年				C分類 学活（2h） 友達ロボットを動かそう！ （アンプラグド）			B分類 学活・図工（5h） Viscuitで「デジタル秋図鑑」を作ろう！ (Viscuit)					
アドバンス		2年			C分類 学活（5h） Ozobotに道を教えよう （Ozobot） ・カラーコード ・オゾブロックリー									
アドバンス	マスター	3年								B・C分類 社会・学活（5h） 未来の道具と私たち Ozobotで無人バスを再現しよう！ (Ozbot) ・オゾブロックリー		B分類 音楽（3h） リズム作り （Scratch3.0）		
アドバンス	マスター	4年				C分類 総合（4h） micro:bitで信号機を再現しよう！ （micro:bit）					B分類 音楽（2h） 旋律作り （Scratch3.0）			
アドバンス	マスター スタートアップ	5年								A・C分類 総合（3h） プログラミング体験をしよう （Scratch3.0）	B分類 音楽（4h） 旋律作り （Scratch3.0）	A分類 算数（2h） 円と正多角形 （Scratch3.0）		
アドバンス	マスター スタートアップ	6年			C分類 学活（2h） レゴWeDoの体験をしよう！ （レゴWeDo）				C分類 総合（6h） レゴWeDoでアイディアを形にしてみよう！ （レゴWeDo）		B分類 音楽（4h） 旋律作り （Scratch3.0）	A・C分類 理科（5h） 発電と電気の利用 （micro:bit） （レゴWeDo）		
		特別支援(情緒)					C分類 自立活動（5h） 『プログラミングを生活に役立てよう』 （micro:bit）			C分類 自立活動（3h） 『ぶつかると絵が変わるしくみをつくろう』（Viscuit） C分類 自立活動（3h） 『絵を描いて動かそう』 （Viscuit）				
		クラブ活動等												
校内授業研究			本年度、各担任が原則1回、プログラミングの授業を公開する（予定）…学団研修・校内研修など											
校内研修			ミニ研修	校内研修研修	ミニ研修									