

岡谷工業高等学校 公開授業内容 10月12日(水)

学科	学年	時限	科目	担当者	教室	授業内容
環境化学科	C1	1	家庭	藤澤・百瀬	322/被服室	衣服の管理/エプロンの製作
		2	科学と人間生活	小林和・三浦	242	分子、金属
		3	国語	森田	242	世間話はなぜするか
		4	数ⅠA	馬場	242	三角比
		5	工業化学	小林聖	242	溶液の性質
		6	地理	藤井	242	世界の言語・宗教と人々の生活
	C2	1	工業化学	松澤	232	酸化反応と還元反応
		2	コミュ英Ⅱ	中村・村上	視聴覚室/232	Fun with Pakun
		3	数学Ⅱ	内川・西川原	232/212	三角関数
		4	実習	狩野 他	C科実習棟 1F~3F	合成化学・電気化学・基礎化学・パソコン実習
		5	実習	狩野 他	〃	〃
		6	実習	狩野 他	〃	〃
	C3	1	現代社会	駒村	221	寡占と独占
		2	選択数学	西川原・松本	221/212	数学基礎：2次方程式 数学B ベクトル
		3	工業化学	小林聖・御子柴	221	17族元素（ハロゲン）
		4	選択理科	渋谷・武居・三浦・若林	221/物理室	酸と塩基（化学基礎） 音波(物理)
		5	体育	勝野	外周	持久走「ロード走」
		6	現代文	小嶋	221	バグダッドの靴磨き
機械科	M1	1	工業技術基礎	犬飼 他	機械科 実習室	実習テーマ；①旋盤加工、②手仕上げ、③鋳造、④鍛造、 ⑤パソコン実習
		2	工業技術基礎	犬飼 他	〃	〃
		3	工業技術基礎	犬飼 他	〃	〃
		4	音楽	渡辺	音楽室	ギター実習（メロディー及びコードの学習）
		5	英コミュⅠ	花沢	245	Pictograms
		6	数ⅠA	内川	245	三角比 『正弦定理』・『余弦定理』
	M2	1	世界史	藤井	235	国民国家
		2	体育	宮坂	外周	持久走「ロード走」
		3	現代文	上島	235	こころ
		4	機械工作	児玉・山口重	235	非金属材料について
		5	コミュ英Ⅱ	小坂・中村	235/視聴覚	Fun with Pakun
		6	数学Ⅱ	青木・松本	211/235	三角関数
	M3	1	選択理科	武居・三浦・若林	224/物理室	酸と塩基（化学基礎） 音波(物理)
		2	体育	勝野	外周	持久走「ロード走」
		3	コミュ英Ⅱ	中村・花沢	視聴覚/224	Eye Contact
		4	数学B	松本	224	ベクトル
		5	製図	佐藤・千村・山口重	機械科 製図室	パンタグラフジャッキの設計製図
		6	製図	佐藤・千村・山口重	〃	〃

学科	学年	時限	科目	担当者	教室	授業内容
電子機械科	D1	1	英コミュⅠ	花沢	244	Pictograms
		2	数ⅠA	馬場	244	三角比
		3	科学と人間生活	小林和	244	分子、金属
		4	工業技術基礎	大居 他	D科実習等 各実習室	手仕上げ（旋盤）、テスト製作、3D-CAD、マイコンボードの製作、アプリ演習
		5	工業技術基礎	大居 他	〃	〃
		6	工業技術基礎	大居 他	〃	〃
	D2	1	コミュ英Ⅱ	中村・村上	視聴覚/234	Fun with Pakun
		2	電子回路	原	234	トランジスタによる小信号増幅回路
		3	LHR	見波	234	非公開
		4	世界史	藤井	234	国民国家
		5	保健	傳刀	外周	持久走「ロード走」
		6	現代文	森田	234	こころ
	D3	1	体育	傳刀	外周	持久走「ロード走」
		2	機械設計	大居	223	座屈荷重と座屈強さ
		3	選理	渋谷・武居・三浦・若林	223/物理室	酸と塩基（化学基礎） 音波(物理)
		4	現代社会	駒村	223	市場のしくみ
		5	現代文	小嶋	223	バグダッドの靴磨き
		6	数学B	馬場	223	ベクトル
電気科	E1	1	科学と人間生活	小林和・三浦	246	分子、金属
		2	家庭	藤澤・百瀬	被服室	エプロンの製作
		3	英コミュⅠ	ローパー	246	Pictograms
		4	電気回路	山口隆	246	静電気
		5	工業情報数理	小池昌・小井土	246	アルゴリズム
		6	音楽	渡辺	音楽室	ギター実習（メロディー及びコードの学習）
	E2	1	現代文	上島	236	こころ
		2	電力技術	小井土	236	水力発電「揚水に必要な電力」
		3	電気基礎	小井土	236	正弦波交流「正弦波交流の表し方」
		4	体育	勝野	外周	持久走「ロード走」
		5	製図	青島・伊藤・小林秀	226	3DCADモデリング、作図（線）
		6	製図	青島・伊藤・山岸	226	3DCADモデリング、作図（線）
	E3	1	現代文	小嶋	225	バグダッドの靴磨き
		2	電気機器	山岸	225	変圧器の特性
		3	選理	渋谷・武居・三浦・若林	225/物理室	酸と塩基（化学基礎） 音波(物理)
		4	体育	傳刀	外周	持久走「ロード走」
		5	選択数学	青木・西川原	225/212	数学基礎：2次方程式 数学B：ベクトル
		6	電力技術	山口隆	225	送電

学科	学年	時限	科目	担当者	教室	授業内容
情報技術科	J1	1	工業情報数理	竹内	243	論理回路
		2	英コミュⅠ	ローパー	243	Pictograms
		3	音楽	渡辺	音楽室	ギター実習（メロディー及びコードの学習）
		4	数ⅠA	内川	243	三角比 『正弦定理』・『余弦定理』
		5	国語	森田	243	世間話はなぜするか
		6	科学と人間生活	渋谷・三浦	243	分子・金属
	J2	1	保健	宮坂	外周	持久走「ロード走」
		2	コミュ英Ⅱ	小坂	233	Fun with Pakun
		3	実習	雨宮 他	J科 各実習室	マイコン制御、C#①、3DCAD、シーケンス制御①
		4	実習	雨宮 他	〃	〃
		5	実習	雨宮 他	〃	〃
		6	実習	雨宮 他	〃	〃
	J3	1	数学B	青木	222	ベクトル
		2	ネットワーク技術	菊池	222	ネットワークの構築
		3	コミュ英Ⅱ	小坂	222	Eye Contact
		4	選択理科	渋谷・武居・三浦・若林	222/物理室	酸と塩基（化学基礎） 音波(物理)
		5	現代社会	駒村	222	寡占と独占
		6	体育	宮坂	外周	持久走「ロード走」

10月12日（水）時間割表

学級	C1	M1	D1	E1	J1	C2	M2	D2	E2	J2	C3	M3	D3	E3	J3	学級	
10月12日（水）	1	家庭	工基	英コミュⅠ	科人	工数	工業化学	世界史	コミュ英Ⅱ	現代文	保健	現代社会	選理	体育	現代文	数学B	1
	2	科人	工基	数ⅠA	家庭	英コミュⅠ	コミュ英Ⅱ	体育	電子回路	電力技術	コミュ英Ⅱ	選数	体育	機械設計	電気機器	ネットワーク技術	2
	3	国語	工基	科人	英コミュⅠ	音楽	数学Ⅱ	現代文		電気基礎	実習	工業化学	コミュ英Ⅱ	選理	選理	コミュ英Ⅱ	3
	4	数ⅠA	音楽	工基	電気回路	数ⅠA	実習	機械工作	世界史	体育	実習	選理	数学B	現代社会	体育	選理	4
	5	工業化学	英コミュⅠ	工基	工数	国語	実習	コミュ英Ⅱ	保健	製図	実習	体育	製図	現代文	選数	現代社会	5
	6	地理	数ⅠA	工基	音楽	科人	実習	数学Ⅱ	現代文	製図	実習	現代文	製図	数学B	電力技術	体育	6