

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：建築工学科

(昼間部)

項目	教科目	1年				2年				3年				総時数	総単位	実務経験教員		
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位					
必須	専門	建築史	34		34	2									34	2	◎	
		建築計画Ⅰ	34	34	68	4									68	4	◎	
		建築環境工学Ⅰ	34		34	2									34	2	◎	
		建築法規Ⅰ	34	34	68	4									68	4	◎	
		建築空調衛生設備Ⅰ	34	34	68	4									68	4	◎	
		建築電気設備Ⅰ		34	34	2									34	2	◎	
		建築構造力学Ⅰ	34	34	68	4									68	4	◎	
		建築一般構造Ⅰ	34	34	68	4									68	4	◎	
		広域建築実務Ⅰ	34	34	68	4									68	4	◎	
		論	建築計画Ⅱ					34	34	68	4					68	4	◎
			建築環境工学Ⅱ						34	34	2					34	2	◎
			建築法規Ⅱ					34	34	68	4					68	4	◎
			建築構造力学Ⅱ					34	34	68	4					68	4	◎
	建築一般構造Ⅱ						34		34	2					34	2	◎	
	建築材料							34	34	2					34	2	◎	
	建築施工						34	34	68	4					68	4	◎	
	広域建築実務Ⅱ						34		34	2					34	2	◎	
	都市計画										34	34	68	4	68	4	◎	
	建築講座計画A											34	34	2	34	2	◎	
	建築講座計画B										34		34	2	34	2	◎	
	建築講座法規										34	34	68	4	68	4	◎	
	建築講座構造										34	34	68	4	68	4	◎	
	建築講座施工									34	34	68	4	68	4	◎		
	広域建築実務Ⅲ									34	68	102	6	102	6	◎		
	計	272	238	510	30	204	204	408	24	204	238	442	26	1360	80			
	教科	専門	建築製図Ⅰ	68		68	2								68	2	◎	
建築製図Ⅱ				68	68	2								68	2	◎		
建築設計Ⅰ			136	144	280	9								280	9	◎		
建築CAD演習Ⅰ			68	68	136	4								136	4	◎		
建築課題研究Ⅰ			56	84	140	4								140	4	◎		
プレゼンテーション演習				34	34	1								34	1	◎		
実技			建築計画演習					34	34	68	2				68	2	◎	
			建築設備設計					34	34	68	2				68	2	◎	
			建築設計Ⅱ					136	152	288	9				288	9	◎	
			デジタル演習					68	34	102	3				102	3	◎	
		建築課題研究Ⅱ					56	84	140	4				140	4	◎		
		建築BIM演習Ⅰ					68	68	136	4				136	4	◎		
		都市計画演習									34	34	68	2	68	2	◎	
		建築設計Ⅲ									136		136	4	136	4	◎	
		建築インテリア設計									68		68	2	68	2	◎	
		建築講座設計製図									34	68	102	3	102	3	◎	
建築課題研究Ⅲ										56	80	136	4	136	4	◎		
卒業制作											148	148	4	148	4	◎		
建築BIM演習Ⅱ										68	68	136	4	136	4	◎		
計		328	398	726	22	396	406	802	24	396	398	794	23	2,322	69			
一般教養	ビジネス実務						34	34	2					34	2	実務経験教員授業時数計		
	計						34	34	2					34	2	3,682		
授業時数総計		600	636	1,236	52	600	644	1,244	50	600	636	1,236	49	3,716	151			

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：建築設計デザイン科（建築デザインコース） *2年次から各コース別(1年次は共通)

(昼間部)

項目	教 科 目	1 年(共通)				2 年(建築デザインコース)				総時数	総単位	実務経験 教員	
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位				
必 須	専 門 理	建築史	34	34	68	4					68	4	◎
		建築計画Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築環境工学Ⅰ	34		34	2					34	2	◎
		建築法規Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築空調衛生設備Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築電気設備Ⅰ		34	34	2					34	2	◎
		建築構造力学Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築一般構造Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		広域建築実務Ⅰ	34		34	2					34	2	◎
	論	建築計画Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎
		建築環境工学Ⅱ						34	34	2	34	2	◎
		建築法規Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎
		建築構造力学Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎
		建築一般構造Ⅱ					34		34	2	34	2	◎
		建築材料						34	34	2	34	2	◎
		建築施工					34	34	68	4	68	4	◎
		広域建築実務Ⅱ					34	68	102	6	102	6	◎
		計	272	238	510	30	204	272	476	28	986	58	
教 科 実 技	専 門 実 技	建築製図Ⅰ	68		68	2					68	2	◎
		建築製図Ⅱ		68	68	2					68	2	◎
		建築設計Ⅰ	136	144	280	9					280	9	◎
		建築CAD演習Ⅰ	68	68	136	4					136	4	◎
		建築課題研究Ⅰ	56	84	140	4					140	4	◎
		建築計画演習					34		34	1	34	1	◎
		建築設計Ⅱ					136		136	4	136	4	◎
		設計演習					68	34	102	3	102	3	◎
		建築総合設備演習					34	34	68	2	68	2	◎
		デジタルデザインⅠ					68	68	136	4	136	4	◎
		卒業制作						152	152	5	152	5	◎
		建築課題研究Ⅱ					56	84	140	4	140	4	◎
計	328	364	692	21	396	372	768	23	1,460	44			
一 般 教 養	一 般 教 養	ビジネス実務		34	34	2					34	2	実務経験教 員授業時数 計 2,446
		計		34	34	2					34	2	
授 業 時 数 総 計		600	636	1,236	53	600	644	1,244	51	2,480	104		

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：建築設計デザイン科(環境デザインコース) *2年次から各コース別(1年次は共通)

(昼間部)

項目	教科目	1年(共通)				2年(環境デザインコース)				総時数	総単位	実務経験 教員	
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位				
必 須	専 門 理 論	建築史	34	34	68	4					68	4	◎
		建築計画Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築環境工学Ⅰ	34		34	2					34	2	◎
		建築法規Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築空調衛生設備Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築電気設備Ⅰ		34	34	2					34	2	◎
		建築構造力学Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築一般構造Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		広域建築実務Ⅰ	34		34	2					34	2	◎
		建築計画Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎
	建築環境工学Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎	
	建築法規Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎	
	建築空調衛生設備Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎	
	建築電気設備Ⅱ						34	34	2	34	2	◎	
	建築構造力学Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎	
	建築一般構造Ⅱ					34		34	2	34	2	◎	
	建築材料						34	34	2	34	2	◎	
	建築施工					34	34	68	4	68	4	◎	
	広域建築実務Ⅱ					34	68	102	6	102	6	◎	
	計		272	238	510	30	272	340	612	36	1,122	66	
教 科 実 技	専 門	建築製図Ⅰ	68		68	2					68	2	◎
		建築製図Ⅱ		68	68	2					68	2	◎
		建築設計Ⅰ	136	144	280	9					280	9	◎
		建築CAD演習Ⅰ	68	68	136	4					136	4	◎
		建築課題研究Ⅰ	56	84	140	4					140	4	◎
		建築計画演習					34		34	1	34	1	◎
	実 技	デジタル環境設計					68	68	136	4	136	4	◎
		デジタルリノベーション					102		102	3	102	3	◎
		デジタルデザインⅠ					68		68	2	68	2	◎
		建築課題研究Ⅱ					56	84	140	4	140	4	◎
		卒業制作						152	152	5	152	5	◎
		計	328	364	692	21	328	304	632	19	1,324	40	
一 般 教 養	ビジネス実務		34	34	2					34	2	実務経験教員 授業時数 計 2,446	
	計		34	34	2					34	2		
	授業時数総計	600	636	1,236	53	600	644	1,244	55	2,480	108		

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：住宅設計デザイン科

(昼間部)

項目	教科目	1年				2年				総時数	総単位	実務経験 教員	
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位				
必 須	専 門 理 論	建築史	34		34	2					34	2	◎
		建築計画Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築環境工学Ⅰ	34		34	2					34	2	◎
		建築法規Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築空調衛生設備Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築電気設備Ⅰ		34	34	2					34	2	◎
		建築構造力学Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		建築一般構造Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
		広域建築実務Ⅰ	34		34	2					34	2	◎
	建築計画Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎	
	建築法規Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎	
	建築構造力学Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎	
	建築一般構造Ⅱ					34		34	2	34	2	◎	
	建築材料						34	34	2	34	2	◎	
	建築施工					34	34	68	4	68	4	◎	
	住宅インテリア計画					34		34	2	34	2	◎	
	住宅エクステリア計画					34	68	102	6	102	6	◎	
	広域建築実務Ⅱ					34	34	68	4	68	4	◎	
	計	272	204	476	28	272	272	544	32	1,020	60		
教 科 実 技	専 門 実 技	建築製図Ⅰ	68		68	2					68	2	◎
		建築製図Ⅱ		68	68	2					68	2	◎
		建築設計Ⅰ	136	144	280	9					280	9	◎
		建築CAD演習Ⅰ	68	68	136	4					136	4	◎
		建築課題研究Ⅰ	56	84	140	4					140	4	◎
		プレゼンテーション演習		34	34	1					34	1	◎
		住宅環境デザイン演習						68	68	2	68	2	◎
		建築ディテール演習					68		68	2	68	2	◎
		住宅設計					136		136	4	136	4	◎
		住宅BIM演習					68	68	136	4	136	4	◎
		建築課題研究Ⅱ					56	84	140	4	140	4	◎
		卒業制作						152	152	5			◎
	計	328	398	726	22	328	372	700	21	1,426	43		
一 般 教 養	ビジネス実務			34	34	2					34	2	実務経験教 員授業時数 計 2,446
				34	34	2					34	2	
授 業 時 数 総 計		600	636	1,236	52	600	644	1,244	53	2,480	105		

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：建築インテリア工学科

(昼間部) 間部

項目	教 科 目	1 年				2 年				3 年				総時数	総単位	実務経験 教員	
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位				
必 理 論	建築史	34		34	2									34	2	◎	
	建築計画 I	34	34	68	4									68	4	◎	
	建築一般構造 I	34	34	68	4									68	4	◎	
	建築法規 I	34	34	68	4									68	4	◎	
	建築一般構造 II						34	34	2					34	2	◎	
	建築法規 II					34		34	2					34	2	◎	
	構造力学 I					34	34	68	4					68	4	◎	
	建築材料						34	34	2					34	2	◎	
	建築計画 II									34		34	2	34	2	◎	
	構造力学 II									34		34	2	34	2	◎	
	建築施工										34	34	2	34	2	◎	
	環境工学										34	34	2	34	2	◎	
	建築設備									34		34	2	34	2	◎	
	インテリアコーディネート(理論)					68		68	4					68	4	◎	
	計		136	102	238	14	136	102	238	14	102	68	170	10	646	38	
	教 専 門 実 技	建築製図 I(木造)	68	68	136	4									136	4	◎
		設計演習 I	136	102	238	7									238	7	◎
インテリアコーディネート		68	68	136	4									136	4	◎	
デジタルプレゼンテーション			68	68	2									68	2	◎	
パース演習		68		68	2									68	2	◎	
建築CAD製図 I		68	68	136	4									136	4	◎	
課題研究		56	92	148	4									148	4	◎	
3D・CG			68	68	2									68	2	◎	
建築製図 II(RC造)							68	68	2					68	2	◎	
設計演習 II						136	136	272	9					272	9	◎	
デジタルプレゼンテーション II						68		68	2					68	2	◎	
インテリアデザイン						68		68	2					68	2	◎	
パース演習 II						68		68	2					68	2	◎	
建築CAD製図 II							68	68	2					68	2	◎	
インスタレーション						68	68	136	4					136	4	◎	
課題研究						56	92	148	4					148	4	◎	
デザイン演習(製作実習)							68	68	2					68	2	◎	
建築製図 III(鉄骨造)											68	68	2	68	2	◎	
設計演習 III										170		170	5	170	5	◎	
インテリアプロダクトデザイン										68	68	136	4	136	4	◎	
ライティングプラン										68		68	2	68	2	◎	
建築CAD製図 III										68	68	136	4	136	4	◎	
エクステリアデザイン											68	68	2	68	2	◎	
課題研究										56	92	148	4	148	4	◎	
卒業制作											212	212	7	212	7	◎	
3D・CG II										68		68	2	68	2	◎	
計			464	534	998	29	464	500	964	29	498	576	1,074	32	3,036	90	
一般教養	ビジネス実務						34	34	2					34	2	実務経験 教員授業 時数計	
	計						34	34	2					34	2	3,682	
授 業 時 数 総 計		600	636	1,236	43	600	636	1,236	45	600	644	1,244	42	3,716	130		

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：商空間デザイン科

(昼間部)

項目	教 科 目	1 年				2 年				総時数	総単位	実務経験 教員
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位			
必 理 論	商空間計画	34		34	2					34	2	◎
	建築計画Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
	建築一般構造	34	34	68	4					68	4	◎
	建築施工		34	34	2					34	2	◎
	建築史		34	34	2					34	2	◎
	建築計画Ⅱ						34	34	2	34	2	◎
	構造力学					34	34	68	4	68	4	◎
	建築法規					34	34	68	4	68	4	◎
	建築設備					34		34	2	34	2	◎
	建築材料						34	34	2	34	2	◎
	環境工学					34		34	2	34	2	◎
		計	102	136	238	14	136	136	272	16	510	30
教 実 技	パース演習	68	68	136	4					136	4	◎
	デジタルプレゼンテーション		34	34	1					34	1	◎
	建築製図Ⅰ	68		68	2					68	2	◎
	インテリアデザインⅠ	34	68	102	3					102	3	◎
	設計演習Ⅰ	136		136	4					136	4	◎
	設計演習Ⅱ		102	102	3					102	3	◎
	建築CAD製図Ⅰ	68	68	136	4					136	4	◎
	3D・CGⅠ	68	34	102	3					102	3	◎
	課題研究	56	92	148	4					148	4	◎
	建築製図Ⅱ						68	68	2	68	2	◎
	インテリアデザインⅡ					68		68	2	68	2	◎
	設計演習Ⅲ					68		68	2	68	2	◎
	建築CAD製図Ⅱ					68	68	136	4	136	4	◎
	3D・CGⅡ					68		68	2	68	2	◎
	課題研究					68	80	148	4	148	4	◎
	卒業制作						136	136	4	136	4	◎
	デジタルプレゼンテーションⅡ					68		68	2	68	2	◎
	デザイン研究					68	68	136	4	136	4	◎
家具デザイン						68	68	2	68	2	◎	
	計	498	466	964	28	476	488	964	28	1,928	56	
一 般 教 養	ビジネス実務		34	34	2					34	2	実務経験教員 授業時数 計 2,438
	計		34	34	2					34	2	
授 業 時 数 総 計		600	636	1,236	44	612	624	1,236	44	2,472	88	

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：建築インテリアデザイン科

(昼間部)

項目	教 科 目	1 年				2 年				総時数	総単位	実務経験 教員
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位			
必 理 論	建築史	34		34	2					34	2	◎
	建築計画Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
	建築一般構造	34	34	68	4					68	4	◎
	建築法規Ⅰ	34	34	68	4					68	4	◎
	建築計画Ⅱ						34	34	2	34	2	◎
	建築法規Ⅱ					34		34	2	34	2	◎
	構造力学					34	34	68	4	68	4	◎
	建築施工						34	34	2	34	2	◎
	環境工学					34		34	2	34	2	◎
	建築設備					34		34	2	34	2	◎
	建築材料						34	34	2	34	2	◎
		計	136	102	238	14	136	136	272	16	510	30
教 専 門 実 技	建築製図Ⅰ(木造)	68	68	136	4					136	4	◎
	設計演習Ⅰ(住宅)	136	102	238	7					238	7	◎
	インテリアコーディネーション	68	34	102	3					102	3	◎
	デジタルプレゼンテーション	68		68	2					68	2	◎
	パース演習		68	68	2					68	2	◎
	建築CAD製図Ⅰ	68	68	136	4					136	4	◎
	課題研究	56	92	148	4					148	4	◎
	3D・CG		68	68	2					68	2	◎
	建築製図Ⅱ(RC造)						68	68	2	68	2	◎
	設計演習Ⅱ(商業施設)					136		136	4	136	4	◎
	インテリアデザイン					68		68	2	68	2	◎
	家具デザイン						68	68	2	68	2	◎
	パース演習Ⅱ					68		68	2	68	2	◎
	建築CAD製図Ⅱ					68	102	170	5	170	5	◎
	課題研究					56	92	148	4	148	4	◎
	卒業制作						170	170	5	170	5	◎
	デジタルプレゼンテーションⅡ					68		68	2	68	2	◎
	計	464	500	964	28	464	500	964	28	1,928	56	
一 般 教 養	ビジネス実務		34	34	2					34	2	実務経験教 員授業時数 計 2,438
	計		34	34	2					34	2	
授 業 時 数 総 計		600	636	1,236	44	600	636	1,236	44	2,472	88	

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：建築科

(夜間部)

項目	教科目	1年				2年				総時数	総単位	実務経験 教員	
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位				
必 須	専 門	建築史	36		36	2					36	2	◎
		建築計画Ⅰ	36	36	72	4					72	4	◎
		建築環境工学Ⅰ		36	36	2					36	2	◎
		建築法規Ⅰ	36	36	72	4					72	4	◎
		建築構造力学Ⅰ	36	36	72	4					72	4	◎
		建築一般構造Ⅰ	36	36	72	4					72	4	◎
		広域建築実務Ⅰ	30	16	46	3					46	3	◎
		建築計画Ⅱ					36	36	72	4	72	4	◎
		建築法規Ⅱ					36	36	72	4	72	4	◎
	理 論	建築構造力学Ⅱ					36	36	72	4	72	4	◎
		建築一般構造Ⅱ					36		36	2	36	2	◎
		建築材料						36	36	2	36	2	◎
		建築施工					36	36	72	4	72	4	◎
		建築設備					36	36	72	4	72	4	◎
		広域建築実務Ⅱ					30	16	46	3	46	3	◎
	計	210	196	406	23	246	232	478	27	884	50		
教 科 実 技	専 門	建築製図Ⅰ	72	72	144	4					144	4	◎
		建築設計Ⅰ	76	68	144	4					144	4	◎
		建築CAD演習	36	36	72	2					72	2	◎
		デジタルデザインⅠ	60	32	92	3					92	3	◎
		建築製図Ⅱ					72		72	2	72	2	◎
		建築設計Ⅱ					76		76	2	76	2	◎
		デジタルデザインⅡ					60	32	92	3	92	3	◎
	卒業制作						146	146	4	146	4	◎	
		計	244	208	452	13	208	178	386	11	838	24	
一 般 教 養												実務経験教 員授業時数 計 1,722	
	計												
授 業 時 数 総 計		454	404	858	36	454	410	864	38	1,722	74		

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：インテリア工学科

(夜間部)

項目	教 科 目	1 年				2 年				総時数	総単位	実務経験 教員
		前期	後期	計	単位	前期	後期	計	単位			
必 門 理 論	建築史		36	36	2					36	2	◎
	建築計画Ⅰ	36		36	2					36	2	◎
	建築一般構造	36	36	72	4					72	4	◎
	建築法規	36	36	72	4					72	4	◎
	構造力学					36	36	72	4	72	4	◎
	環境工学						36	36	2	36	2	◎
	建築計画Ⅱ					36	36	72	4	72	4	◎
	建築施工						36	36	2	36	2	◎
	建築設備						36	36	2	36	2	◎
	建築材料					36		36	2	36	2	◎
		計	108	108	216	12	108	180	288	16	504	28
教 専 門 実 技	建築製図Ⅰ(木造)	72	72	144	4					144	4	◎
	設計演習Ⅰ(住宅)	108	72	180	6					180	6	◎
	インテリアコーディネーション		72	72	2					72	2	◎
	建築CAD製図Ⅰ	72	36	108	3					108	3	◎
	インテリア課題研究	94	44	138	4					138	4	◎
	建築製図Ⅱ(RC造)					36		36	1	36	1	◎
	設計演習Ⅱ(商業施設)					76		76	2	76	2	◎
	インテリアデザイン					72		72	2	72	2	◎
	家具デザイン						72	72	2	72	2	◎
	デジタルプレゼンテーション					36		36	1	36	1	◎
	建築CAD製図Ⅱ					36	36	72	2	72	2	◎
	インテリア資格講座					90	48	138	4	138	4	◎
	卒業制作						68	68	2	68	2	◎
	計	346	296	642	19	346	224	570	16	1,212	35	
一 般 教 養												実務経験教 員授業時数 計 1,716
	計											
授 業 時 数 総 計		454	404	858	31	454	404	858	32	1,716	63	

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：建築設計研究科(研究コース)

(昼間部)(昼間部)

項目	教科目	1年				総時数	総単位	実務経験 教員	
		前期	後期	計	単位				
必須	専門	建築士計画	60		60	4	60	4	◎
		建築士環境・設備	124		124	8	124	8	◎
		建築士法規	120		120	8	120	8	◎
		建築士構造	120		120	8	120	8	◎
		建築士施工	116		116	7	116	7	◎
	理論								
		計	540		540	35	540	35	
教専	専門	建築士製図Ⅱ	276	44	320	10	320	10	◎
		建築研究Ⅱ		216	216	7	216	7	◎
	実技								
	計	276	260	536	17	536	17		
一般教養								実務経験教員 授業時数計	
	計							1,076	
授業時数総計		816	260	1,076	52	1,076	52		

2025年度

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学科名：建築設計研究科(専攻コース)

(昼間部)

項目	教 科 目	1 年				総時数	総単位	実務経験 教員			
		前期	後期	計	単位						
必 須	専 門	建築計画A	51		51	3	51	3	◎		
		建築計画B	51		51	3	51	3	◎		
		建築法規	102		102	6	102	6	◎		
		建築構造	102		102	6	102	6	◎		
		建築施工	102		102	6	102	6	◎		
		学科総合 I	51		51	3	51	3	◎		
		計	459		459	27	459	27			
	教 専 門	実 技	建築士製図 I	328		328	10	328	10	◎	
			卒業研究		136	136	4	136	4	◎	
			建築企画		必修選択	136	136	4	136	4	◎
			デジタルデザインⅢ						◎		
			環境デザイン						◎		
			室内研究						◎		
			建築グラフィックデザイン						◎		
照明デザイン				◎							
計			328	272	600	18	600	18			
一 般 教 養										実務経験教員 授業時数計	
	計							1,059			
授 業 時 数 総 計		787	272	1,059	45	1,059	45				