



Figure 1

Figure 1 shows 12 panels of DNA microarray data. Each panel displays a grid of colored spots (red, green, blue, yellow) representing gene expression levels. The panels are arranged in two rows of six. The top row panels are labeled with gene names: (a) G1, (b) G2, (c) G3, (d) G4, (e) G5, (f) G6. The bottom row panels are labeled with gene names: (g) G7, (h) G8, (i) G9, (j) G10, (k) G11, (l) G12. The data shows varying patterns of gene expression across the different conditions or treatments represented by the panels.

821015340395302	雷蒂	作物遗传育种	作物遗传育种理论与方法	思想政治理论	65.0	英语一	48.0	高等数学	105.0	植物生理学与生物化学	95.0	313.0
821015370994877	解振诚	作物遗传育种	作物遗传育种理论与方法	思想政治理论	64.0	英语一	49.0	化学	121.0	植物生理学与生物化学	110.0	344.0
821015131897990	刘晴	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	64.0	英语一	48.0	高等数学	105.0	植物生理学与生物化学	66.0	282.0
821015410396467	许达兴	生物化学与分子生物学	基因组学与蛋白质组学	思想政治理论	64.0	英语一	44.0	高等数学	89.0	生物化学(含分子生物学)	95.0	292.0
821015130699264	郑凯丽	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	63.0	英语一	57.0	高等数学	88.0	植物生理学与生物化学	89.0	297.0
821015140497146	翟志文	生物化学与分子生物学	基因组学与蛋白质组学	思想政治理论	63.0	英语一	56.0	化学	117.0	生物化学(含分子生物学)	114.0	350.0
821015330189760	唐永超	生物化学与分子生物学	植物分子生物学与基因工程	思想政治理论	62.0	英语一	61.0	化学	70.0	生物化学(含分子生物学)	93.0	286.0
821015231697802	崔凤超	作物遗传育种	作物遗传育种理论与方法	思想政治理论	62.0	英语一	53.0	高等数学	120.0	植物生理学与生物化学	103.0	338.0

821015370991078	朱慧	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	61.0	英语一	56.0	高等数学	112.0	植物生理学与生物化学	107.0	336.0	
821015370999540	孙希媛	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	61.0	英语一	50.0	化学	109.0	植物生理学与生物化学	70.0	280.0	
		生物化学与分子生物学	植物分子生物学							生物化学			

821015117699938	罗秀秀	食品科学	功能食品与生物活性物质	思想政治理论	59.0	英语一	48.0	数学二	77.0	食品化学	106.0	290.0		
-----------------	-----	------	-------------	--------	------	-----	------	-----	------	------	-------	-------	--	--

821015153199249	唐均勇	★作物种质资源学	基因挖掘与功能验证	思想政治理论	59.0	英语一	45.0	化学	100.0	植物生理学与生物化学	94.0	298.0		
821015420595813	李红丹	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	58.0	英语一	67.0	高等数学	117.0	植物生理学与生物化学	69.0	311.0		
821015410580861	张红岩	作物遗传育种	作物遗传育种理论与方法	思想政治理论	58.0	英语一	48.0	化学	94.0	植物生理学与生物化学	102.0	302.0		
821015130799080	穆志生	★作物种质资源学	基因挖掘与功能验证	思想政治理论	57.0	英语一	73.0	高等数学	84.0	学与生物化学	71.0	285.0		
821015140497520	赵俊杰	作物遗传育种	作物遗传育种理论与方法	思想政治理论	57.0	英语一	54.0	化学	99.0	植物生理学与生物化学	88.0	298.0		

821015131788898	赵旭杰	作物遗传育种	作物遗传育种理论与方法	思想政治理论	57.0	英语一	54.0	化学	99.0	植物生理学与生物化学	88.0	298.0		
-----------------	-----	--------	-------------	--------	------	-----	------	----	------	------------	------	-------	--	--

821015370997871	朱琳	植物病理学	分子植物病理学	思想政治理论	57.0	英语一	46.0	高等数学	110.0	植物生理学与生物化学	91.0	304.0	
821015412194986	王坤杨	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	56.0	英语一	47.0	高等数学	122.0	植物生理学与生物化学	85.0	310.0	
821015130689809	张雅凤	作物遗传育种	作物遗传育种理论与方法	思想政治理论	56.0	英语一	46.0	高等数学	81.0	植物生理学与生物化学	100.0	283.0	
821015370294223	秦超	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	55.0	英语一	47.0	高等数学	97.0	植物生理学与生物化学	91.0	290.0	
821015130797821	郝陆洋	★作物种质资源学	基因挖掘与功能验证	思想政治理论	55.0	英语一	44.0	高等数学	110.0	植物生理学与生物化学	99.0	308.0	
821015421199565	徐其隆	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	54.0	英语一	56.0	高等数学	106.0	植物生理学与生物化学	82.0	298.0	
821015412198252	孙洋洋	★作物种质资源学	基因挖掘与功能验证	思想政治理论	54.0	英语一	52.0	化学	83.0	植物生理学与生物化学	97.0	286.0	

821015214297354	贾美玲	作物遗传育种	分子育种	思想政治理论	53.0	英语一	49.0	化学	114.0	植物生理学与生物化学	106.0	322.0	
821015231797300	董坤	作物遗传育种	作物遗传育种理论与方法	思想政治理论	52.0	英语一	66.0	高等数学	146.0	植物生理学与生物化学	117.0	381.0	
821015214197804	田宇	★作物种质资源学	遗传多样性与起源进化	思想政治理论	47.0	英语一	46.0	化学	94.0	植物生理学与生物化学	103.0	290.0	
106105120100063	伊格吉	管理科学与工程	信息管理与信息系统	思想政治理论	56	英语一	34.0	数学三	73.0	运筹学	125.0	288.0	少数民族骨干计划