

## لینک دسترسی به محتواها و درسامه های گروه درسی تولید محتوای آموزش الکترونیکی

نوع محتوا (درسنامه/اف بلم)	لینک دسترسی	فصل/درس	عنوان کتاب
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RuJlXWIcb6_F25_tL1jdJ_vV_-5w7ssX/view">https://drive.google.com/file/d/1RuJlXWIcb6_F25_tL1jdJ_vV_-5w7ssX/view</a>	نصب نرم افزار photoshop	تولید کننده محتوای الکترونیکی عمومی (نرم افزار فتوشاپ)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Ecvb6mgbZoe3kiguW19DblImoHjfSf4c/view">https://drive.google.com/file/d/1Ecvb6mgbZoe3kiguW19DblImoHjfSf4c/view</a>	تنظیمات اولیه	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Mzqq3bZCsoJqGobJ2-umSlls-XMM6edO/view">https://drive.google.com/file/d/1Mzqq3bZCsoJqGobJ2-umSlls-XMM6edO/view</a>	کار با محیط نرم افزار	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FSftC-NNT-eZwCjPiRXOTOp_MLPJLx9I/view">https://drive.google.com/file/d/1FSftC-NNT-eZwCjPiRXOTOp_MLPJLx9I/view</a>	آشنایی با محیط نرم افزار	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qxUhhvcExH0XLE80Q4NDDcuUazk45EI3F/view">https://drive.google.com/file/d/1qxUhhvcExH0XLE80Q4NDDcuUazk45EI3F/view</a>	کار با ابزارهای انتخاب تصویر	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QUimbNE4eX_tMbqn4BFgE3TUnQzg2xOR/view">https://drive.google.com/file/d/1QUimbNE4eX_tMbqn4BFgE3TUnQzg2xOR/view</a>	تغییر سایز انتخاب	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/13BxYSzR7XA-llxLu3zn_Omht_3rFQ7Z/view">https://drive.google.com/file/d/13BxYSzR7XA-llxLu3zn_Omht_3rFQ7Z/view</a>	کار با ابزارهای فتوشاپ (بخش اول)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UqN21sCC7AzlPbJZB8pKCC66MPQLnlkS/view">https://drive.google.com/file/d/1UqN21sCC7AzlPbJZB8pKCC66MPQLnlkS/view</a>	کار با ابزارهای فتوشاپ (بخش دوم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UZmCnGyc0PojmCgozrlpDq1hDv7eUKIR/view">https://drive.google.com/file/d/1UZmCnGyc0PojmCgozrlpDq1hDv7eUKIR/view</a>	کار با ابزارهای فتوشاپ (بخش سوم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1hew2r9sEORFtFQbz0xh3a8by4q_qpMtG/view">https://drive.google.com/file/d/1hew2r9sEORFtFQbz0xh3a8by4q_qpMtG/view</a>	کار با ابزارهای فتوشاپ (بخش چهارم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XLXhJeRon02B5199WJ1OB2rD0bnO03qD/view">https://drive.google.com/file/d/1XLXhJeRon02B5199WJ1OB2rD0bnO03qD/view</a>	کار با ابزارهای فتوشاپ (بخش پنجم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1I9hDX_Pnkk_NeXWDFf0fEMoZQNS7IE7c/view">https://drive.google.com/file/d/1I9hDX_Pnkk_NeXWDFf0fEMoZQNS7IE7c/view</a>	کار با ابزارهای انتخاب (بخش ششم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1i9ZGYw8ifCx5xasiina_IsER51Hmp1L2/view">https://drive.google.com/file/d/1i9ZGYw8ifCx5xasiina_IsER51Hmp1L2/view</a>	کار با لایه ها (بخش اول)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1i9ZGYw8ifCx5xasiina_IsER51Hmp1L2/view">https://drive.google.com/file/d/1i9ZGYw8ifCx5xasiina_IsER51Hmp1L2/view</a>	کار با لایه ها (بخش دوم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1-MuQyma99k6vJOHNtEMY90VQcai1Ar8Y/view">https://drive.google.com/file/d/1-MuQyma99k6vJOHNtEMY90VQcai1Ar8Y/view</a>	کار با لایه ها (بخش سوم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/190ku57Egao7qCAstzEK-Ym5-qApDnUux/view">https://drive.google.com/file/d/190ku57Egao7qCAstzEK-Ym5-qApDnUux/view</a>	کار با لایه ها (بخش چهارم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/11fzSvOmC93H7y2_OclL7EPrt7Y7Wo9A7/view">https://drive.google.com/file/d/11fzSvOmC93H7y2_OclL7EPrt7Y7Wo9A7/view</a>	کار با لایه ها (بخش پنجم)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1aJ4Q15b0qQWXdMsKMlelMjN-sPmJShH4/view">https://drive.google.com/file/d/1aJ4Q15b0qQWXdMsKMlelMjN-sPmJShH4/view</a>	کار با رنگ، نور، روشنایی و کنتراست تصاویر (بخش اول)	

فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1fU3EKIVsk2FveP4R2OsdmiTRFDXffq_u/view">https://drive.google.com/file/d/1fU3EKIVsk2FveP4R2OsdmiTRFDXffq_u/view</a>	کار با رنگ، نور، روشنایی و کنتراست تصاویر (بخش دوم)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1aM1PiVfCzPr896_DZ-zIGbMzu2T3IWU/view">https://drive.google.com/file/d/1aM1PiVfCzPr896_DZ-zIGbMzu2T3IWU/view</a>	کار با رنگ، نور، روشنایی و کنتراست تصاویر (بخش سوم)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vW7w5boOsNv9BFMv6r_nnaQtqRle9E8f/view">https://drive.google.com/file/d/1vW7w5boOsNv9BFMv6r_nnaQtqRle9E8f/view</a>	پروژه عملی (کارت ویزیت)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/143GoYi2DHAbJBYGcWbi-l_CjibqPDXCD/view">https://drive.google.com/file/d/143GoYi2DHAbJBYGcWbi-l_CjibqPDXCD/view</a>	آشنایی با پنجره ها
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1h_ZBulo_hhfFgbtYbRAmvs2U9Uo_umuj/view">https://drive.google.com/file/d/1h_ZBulo_hhfFgbtYbRAmvs2U9Uo_umuj/view</a>	فارسی نویسی
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1-zDdy7O-ShcDKhA5fRhdRZiVolHz-8z/view">https://drive.google.com/file/d/1-zDdy7O-ShcDKhA5fRhdRZiVolHz-8z/view</a>	نحوه ضبط فیلم و خروجی گرفتن
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Z3bB7koU7B_elkwNrtHefAB87QMr3QEU/view">https://drive.google.com/file/d/1Z3bB7koU7B_elkwNrtHefAB87QMr3QEU/view</a>	شی Hightlightbox
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ztA9flf9MHsz1CU3Kn4saB46eC1cNz2/view">https://drive.google.com/file/d/1ztA9flf9MHsz1CU3Kn4saB46eC1cNz2/view</a>	اشیا Rollover image, rollover caption, rollovers lidelet
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/12zr4J4Twwob7KWMHvmtrhDhRTTPbPI-J/view">https://drive.google.com/file/d/12zr4J4Twwob7KWMHvmtrhDhRTTPbPI-J/view</a>	اشیا Transparent button , text button
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1kX4UgI9gwe7yEpKu5AbJEVcELjUAcz2H/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1kX4UgI9gwe7yEpKu5AbJEVcELjUAcz2H/view?usp=sharing</a>	شی image button و تنظیمات دکه ها
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1BxA-yUq0BUav8xXogGD7m6GsCxPARcL8/view">https://drive.google.com/file/d/1BxA-yUq0BUav8xXogGD7m6GsCxPARcL8/view</a>	شی click box
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qoaU0BmY-bKf8Ki5uIUZTTmN0UBTxW0x/view">https://drive.google.com/file/d/1qoaU0BmY-bKf8Ki5uIUZTTmN0UBTxW0x/view</a>	مدیریت اسلاید
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/10sQqXFQ19NArM_UHTSL5_AM7seq2f0zp/view">https://drive.google.com/file/d/10sQqXFQ19NArM_UHTSL5_AM7seq2f0zp/view</a>	شی text entry box
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1PoOZ45xIBtwiq8oKJzefbVGFwugN4gzZ/view">https://drive.google.com/file/d/1PoOZ45xIBtwiq8oKJzefbVGFwugN4gzZ/view</a>	گروه بندی و transition اسلایدها و backup
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/133L7DP2LP6wiMsxvrisPnu0aUYaeiPn4/view">https://drive.google.com/file/d/133L7DP2LP6wiMsxvrisPnu0aUYaeiPn4/view</a>	خطوط راهنما- اسلاید الگو
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1nXtSHSha6nbvjuoPexxD8sgB8zs8VJlx/view">https://drive.google.com/file/d/1nXtSHSha6nbvjuoPexxD8sgB8zs8VJlx/view</a>	تغییرات پوسته ظاهری پروژه

محتواساز آموزش الکترونیکی (نرم افزار Adobe captivate)

فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QHyBmSfUO_e5D0-i0cHqku4Y_AHFv5xk/view">https://drive.google.com/file/d/1QHyBmSfUO_e5D0-i0cHqku4Y_AHFv5xk/view</a>	تغییر اندازه پروژه	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1A3RgSOpk8shHmxOMdG2ce2AHUvAB8aep/view">https://drive.google.com/file/d/1A3RgSOpk8shHmxOMdG2ce2AHUvAB8aep/view</a>	مستند سازی پروژه	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1NPZf76m97P5krzZ4sfKngG1Rf0KHhOj7/view">https://drive.google.com/file/d/1NPZf76m97P5krzZ4sfKngG1Rf0KHhOj7/view</a>	نصب نرم افزار Illustrator	<p>کاربر گرافیکی محتوای آموزشی (نرم افزار Illastartor)</p>
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X2vlfEOQCSYIM9juMNVyZpm5Jy8nXbut/view">https://drive.google.com/file/d/1X2vlfEOQCSYIM9juMNVyZpm5Jy8nXbut/view</a>	آشنایی با چگونگی کار با قسمت های مختلف محیط نرم افزار	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/19x5QLHkHkR2xvLLZ_NNR66pYI_LRRu8K/view">https://drive.google.com/file/d/19x5QLHkHkR2xvLLZ_NNR66pYI_LRRu8K/view</a>	مفهوم تصاویر Vector و Raster	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/193b1X847iVGPIYGg2g_OpduasT87jhBt/view">https://drive.google.com/file/d/193b1X847iVGPIYGg2g_OpduasT87jhBt/view</a>	مفهوم تصاویر و Artboard و pasteboard	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UH7Mla3STczNStrF89khtwikYqeosbaM/view">https://drive.google.com/file/d/1UH7Mla3STczNStrF89khtwikYqeosbaM/view</a>	روش های ایجاد یک سند جدید	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QYlw120kCoBH32IygWMpaG3WD60DuocZ/view">https://drive.google.com/file/d/1QYlw120kCoBH32IygWMpaG3WD60DuocZ/view</a>	روش های باز کردن اسناد	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1rUKP88PAyULm15D-20U-yPMtcpJB4M7v/view">https://drive.google.com/file/d/1rUKP88PAyULm15D-20U-yPMtcpJB4M7v/view</a>	روش های بازگشت نهایی تمام کارها	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QUinWl-DB_L9o75LkTcOQwFt_V6hbmHs/view">https://drive.google.com/file/d/1QUinWl-DB_L9o75LkTcOQwFt_V6hbmHs/view</a>	روش های تنظیم خط کش و خطوط راهنما	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ZNwKO7HkIA236TY4dXhbPmUsHREU_AzE/view">https://drive.google.com/file/d/1ZNwKO7HkIA236TY4dXhbPmUsHREU_AzE/view</a>	مفهوم خطوط شبکه و خطوط راهنمای هوشمند	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1dZz_3HpJLjoqPz4B000TtzNrlHsg7Qg/view">https://drive.google.com/file/d/1dZz_3HpJLjoqPz4B000TtzNrlHsg7Qg/view</a>	انواع نماهای سند و بازبانی نما	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/18zlu-q10Is-qzumThoZw9WpVaDqCZEjA/view">https://drive.google.com/file/d/18zlu-q10Is-qzumThoZw9WpVaDqCZEjA/view</a>	چگونگی ایجاد اشکال هندسی پایه (قسمت اول: کار با ابزار، Spiral tool، Rectangular grid tool، Polar grid tool)	
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1dwVGW2w83NFi44Xti2sqoXH8Hshxv0o6/view">https://drive.google.com/file/d/1dwVGW2w83NFi44Xti2sqoXH8Hshxv0o6/view</a>	چگونگی ایجاد اشکال هندسی پایه (قسمت دوم: کار با ابزار، Spiral tool، Rectangular grid tool، Polar grid tool)	

فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1oVidnv-wwzYSip-ABh9UBkZJavG-FnCB/view">https://drive.google.com/file/d/1oVidnv-wwzYSip-ABh9UBkZJavG-FnCB/view</a>	چگونگی ایجاد اشکال هندسی پایه (قسمت سوم: کار با ابزار (Rectangular tool)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RcXUsRIc9FH_dZL1wHnLOjviLKZikGCC/view">https://drive.google.com/file/d/1RcXUsRIc9FH_dZL1wHnLOjviLKZikGCC/view</a>	چگونگی ایجاد اشکال هندسی پایه (قسمت چهارم: کار با ابزار Rounded, (Rectangular tool)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1jx8bHB5Cjv4qgjbvAAO0tCtw8p7rzHx/view">https://drive.google.com/file/d/1jx8bHB5Cjv4qgjbvAAO0tCtw8p7rzHx/view</a>	چگونگی ایجاد اشکال هندسی پایه (قسمت پنجم: کار با ابزار Ellipse tool, (polygon tool)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ayePIGn3KIZ695wj44wkI2mo2JkBouAr/view">https://drive.google.com/file/d/1ayePIGn3KIZ695wj44wkI2mo2JkBouAr/view</a>	چگونگی ایجاد اشکال هندسی پایه (قسمت ششم: کار با ابزار Star tool)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1oT60IXYoj00osakZXEhfCbagiigDbsWSX/view">https://drive.google.com/file/d/1oT60IXYoj00osakZXEhfCbagiigDbsWSX/view</a>	چگونگی ایجاد اشکال هندسی پایه (قسمت ششم: کار با ابزار Flare tool)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FHdPXGvNzQjDEIdCBA3IKujQL-vsFTH6/view">https://drive.google.com/file/d/1FHdPXGvNzQjDEIdCBA3IKujQL-vsFTH6/view</a>	روش های ایجاد کلید میانبر در رسم اشکال هندسی
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1NADdY-BMr2kJM4eZ5idL3xJTO0TxKkDT/view">https://drive.google.com/file/d/1NADdY-BMr2kJM4eZ5idL3xJTO0TxKkDT/view</a>	مفهوم گره و انواع آن
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/17W7Ah8AAWAtg7Tweg8jvaFBRu60luo4P/view">https://drive.google.com/file/d/17W7Ah8AAWAtg7Tweg8jvaFBRu60luo4P/view</a>	آشنایی با شهروند الکترونیک
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vkTon_0OJqzVOVNqUcak_HuDcl2oJQFt/view">https://drive.google.com/file/d/1vkTon_0OJqzVOVNqUcak_HuDcl2oJQFt/view</a>	مفاهیم مربوط به رایانه های شخصی
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1khcxHTpi18MKpN6nAY6YzLQ9DoN6mPB4/view">https://drive.google.com/file/d/1khcxHTpi18MKpN6nAY6YzLQ9DoN6mPB4/view</a>	مفاهیم مربوط به سخت افزارهای کاربردی
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uBpD-Kl8xjZOIEiMEug4yzuNrWT9v8bC/view">https://drive.google.com/file/d/1uBpD-Kl8xjZOIEiMEug4yzuNrWT9v8bC/view</a>	انتخاب تجهیزات الکترونیکی مناسب/ مفاهیم درگاه ها
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vKq2H7KzKnOpSfg9FKNncgJHb_javcBX/view">https://drive.google.com/file/d/1vKq2H7KzKnOpSfg9FKNncgJHb_javcBX/view</a>	انتخاب تجهیزات الکترونیکی مناسب/ مفاهیم مربوط به نگه داری و محافظت از ابزارهای الکترونیکی)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ULsGO-R4Vs83aSAcebvymcSTw5x892DA/view">https://drive.google.com/file/d/1ULsGO-R4Vs83aSAcebvymcSTw5x892DA/view</a>	مفاهیم مربوط به مشخصات فنی ابزارهای الکترونیکی

فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Em9OFE3I4gfBBzsxgLFLOgiWYL_3wKkb/view">https://drive.google.com/file/d/1Em9OFE3I4gfBBzsxgLFLOgiWYL_3wKkb/view</a>	انواع سیستم عامل های موبایل و رایانه های شخصی
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/14E5eFSIa6hOAVq4xMc0sgRMaYvw6skvF/view">https://drive.google.com/file/d/14E5eFSIa6hOAVq4xMc0sgRMaYvw6skvF/view</a>	سیستم عامل ویندوز- معرفی (Desktop)
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EIlwl8gbDNZEYG4kXUNA0jxelUaQnFWG/view">https://drive.google.com/file/d/1EIlwl8gbDNZEYG4kXUNA0jxelUaQnFWG/view</a>	سیستم عامل ویندوز- تنظیمات و شخصی سازی Desktop
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EXNIEWjUWOELm-EO6cf--Eovyam7Pc-r/view">https://drive.google.com/file/d/1EXNIEWjUWOELm-EO6cf--Eovyam7Pc-r/view</a>	سیستم عامل ویندوز-تنظیمات نوار وظیفه
فیلم	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M3U-3m9lPHFIQHC7S_TcxzuN7b129IHx/view">https://drive.google.com/file/d/1M3U-3m9lPHFIQHC7S_TcxzuN7b129IHx/view</a>	سیستم عامل ویندوز-تنظیمات Start منوی

شهروند الکترونیک (E)-  
(citizen)