لینک دسترسی به محتواها و درسنامه های گروه درسی فنی و حرفه ای رشته صنایع فلزی			
عنوان کتاب	فصل/درس	لینک دسترسی	نوع محتوا(درسنامه/فیلم)
ساخت مصنوعات فلزی سبک-دهم	پودمان 1	https://s19.picofile.com/d/8439674934/1eba782a-ec06-472b-9aab-be3c	محتوای الکترونیکی
ساخت مصنوعات فلزی سنگین- دهم	پودمان 1	https://s19.picofile.com/d/8439675068/77b49f7d-a222-4b09-97b4-2369	محتوای الکترونیکی
جوشکاری و برش کاری حرارتی قطعات سنگین یازدهم	پودمان 1	https://s17.picofile.com/d/8412627050/6d2f7c54-f1d0-4f97-a0bc-c785a	محتوای الکترونیکی
جوشکاری لوله وبازرسی کیفی یازدهم	پودمان 1	https://s19.picofile.com/d/8439674284/b470fbeb-ec6e-4c68-8f72-2597	محتوای الکترونیکی
اتصال ویژه مواد فلزی و غیر فلزی-دوازدهم	پودمان 1	https://s18.picofile.com/d/8439677242/97e9fb75-9e42-4efd-a60e-43c1	محتوای الکترونیکی
جوشکاری و پوشش دهی با گاز محافظ-دوازدهم	پودمان 1	https://s19.picofile.com/d/8439677718/406f4ad2-a2b5-43d7-8439-b9e6	محتوای الکترونیکی
ساخت مصنوعات فلزی سبک-دهم	پودمان 1	https://s19.picofile.com/d/8439674968/245e6316-0c94-4b82-bf58-b553	درسنامه پاورپوینت
ساخت مصنوعات فلزی سنگین- دهم	پودمان 1	https://s19.picofile.com/d/8439675076/60d6bb74-e7c1-403a-a022-71f6	درسنامه پاورپوینت
جوشکاری و برش کاری حرارتی قطعات سنگین یازدهم	پودمان 1	9%88_%D8%A8%D8%B1%D8%B4_%DA%A9%D8%A7%D8%B1%DB%8C_%	درسنامه پاورپوینت
جوشکاری لوله وبازرسی کیفی یازدهم	پودمان 1	https://s18.picofile.com/d/8439674292/e4465040-89f8-4002-9fa9-23bf1	درسنامه پاورپوینت
اتصال ویژه مواد فلزی و غیر فلزی-دوازدهم	پودمان 1	https://s18.picofile.com/d/8439674100/43d9337c-e769-48ef-b43e-bde2	درسنامه پاورپوینت
جوشکاری و پوشش دهی با گاز محافظ-دوازدهم	پودمان 1	https://s19.picofile.com/d/8439674776/7b84eece-4893-4958-8b1c-c019	درسنامه پاورپوینت