

## انتقال حرارت

مرجع	شامل	سرفصل
انتقال حرارت، اینکروپرا و دویت	هدایت دائم یک‌بعدی هدایت دائم دوبعدی هدایت گذرا	انتقال حرارت هدایتی
Conduction Heat Transfer Arpaci (فصل دوم)	فرمولاسیون مسائل هدایت حرارتی	
1- Convective Heat and Mass Transfer, Kays & Crawford (فصول 1 تا 14 با تکیه بر مفاهیم)	جریان‌های داخلی جریان‌های خارجی مفهوم توسعه‌یافتگی روش انتگرالی جابه‌جایی در جریان آرام و مغشوش	انتقال حرارت جابه‌جایی
1- انتقال حرارت، اینکروپرا و دویت 2- انتقال گرما و جرم، سنجل	شارهای تشعشعی، شدت تشعشع تشعشع جسم سیاه صدور تشعشع از سطوح واقعی جذب، بازتابش و گذردهی سطوح واقعی قانون کرشهف، سطوح خاکستری ضریب شکل، تبادل تشعشع جسم سیاه مبادله تشعشع بین سطوح کدر، دیفیوز و خاکستری در محفظه	انتقال حرارت تشعشعی