

المنطق والتفكير الناقد

Logic and Critical Thinking

توصيف المقرر

يهدف هذا المقرر إلى تنمية مهارات التفكير المنطقي والنقدi لدى الطلاب من خلال تعريفهم بمبادئ المنطق الصوري وغير الصوري، وأساليب تحليل الحجج والكشف عن المغالطات المنطقية، بما يعزز قدرتهم على اتخاذ قرارات عقلانية ومبنية على أساس سليمة.

أهداف المقرر

- تعريف الطلاب بمفاهيم ومبادئ المنطق التقليدي والحديث.
- تنمية مهارات التفكير النقدي والتحليلي في معالجة القضايا والمشكلات.
- تدريب الطالب على التمييز بين الحجج الصحيحة والمغالطات المنطقية.
- تعزيز القدرة على بناء الحجج المنطقية والدفاع عنها بطريقة عقلانية.

المخرجات المتوقعة

بعد إتمام هذا المقرر، يتوقع أن يكون الطالب قادرًا على:

- توضيح المبادئ الأساسية للمنطق وأهميته في التفكير الفلسفى والعلمى.
- تحليل وتقييم الحجج باستخدام أدوات المنطق والتفكير النقدي.
- اكتشاف الأخطاء المنطقية في النصوص والحوارات اليومية.
- استخدام التفكير النقدي في اتخاذ القرارات وحل المشكلات بشكل فعال.