PHI 6325 — Philosophie des sciences contemporaines

Syllabus H27

molly.kao@umontreal.ca
Local C-7120 Pavillon Lionel-Groulx

Description du cours

L'explication est un élément intégral de la théorisation scientifique, mais il existe de nombreuses définitions du concept et peu de consensus sur son importance et sa valeur évidentielle. Comment devrait-on définir une explication scientifique? Est-ce que le fait d'expliquer un phénomène rend une hypothèse plus probable, ou une explication contribue-t-elle seulement au développement des hypothèses? Dans ce séminaire, nous explorons ces questions par la lecture des textes philosophiques sur la nature d'explication et de l'abduction.