

البنائية (المنهج البنائي) هي نظرية توضح كيفية بناء المعلومات في الكائن البشري عندما تأتي إليه المعلومات بمعرفة قائمة طورها بالخبرة والتجارب. وجذور هذا المصطلح مشتقة من علم النفس الإدراكي والأحياء وهو منهج يستخدم في التعليم ويركز على طرق البنائية بأنها "نظرية المعرفة بجذورها في (Von Glaserfeld) خلق المعرفة من أجل التكيف مع العالم. يصف فون جلاسرسفلد الفلسفة وعلم النفس والسيبرنيات (علم التحكم والتواصل في الآلات والحيوانات). وللبنائية آثار على نظرية التوجيه. والتعلم بالاكتشاف والتعلم الذاتي والتجريبي والإسهام والتعلم الذي يعتمد على المشروع والذي يعتمد على المهمة جميعها يعتبر عدداً من التطبيقات التي تدعم التعليم والتعلم. تأتي جذور المدرسة البنائية في التربية من الإبستمولوجيا. والتي تشكلت غالباً عن طريق بيئاته الاجتماعية والثقافية. وبينما قد تساعد المدرسة السلوكية في التعلم على فهم ما يفعله الطلاب، يمكن العودة بالمدرسة البنائية إلى علم النفس التربوي كما قدمته أعمال جان بياجيه (1896 – 1980) والمعرفة باسم نظرية النمو المعرفي عند بياجيه. ركز بياجيه على كيفية خلق تكوين البشر للمعنى فيما يخص التفاعل بين خبراتهم وبين أفكارهم. التعلم الحقيقى لن يتم بناء على ما سمعه المتعلم حتى ولو حفظه وكرره أمام المدرس بل تؤكد نظريته على أن الشخص يبني معلوماته داخلياً متأثراً بالبيئة المحيطة به والمجتمع واللغة، وأن لكل متعلم طريقة وخصوصية في فهم المعلومة وليس بالضرورة أن تكون كما يريد المدرس... إذن فانهماك المدرس في إرسال المعلومات للمتعلم وتأكيدتها وتكرارها لن يكون مجدياً في بناء المعلومة كما يريدها في عقل المتعلم.