

令和7年度 公開講座（短期課程）

コース No.	4 － 01		
コース名	建築設備初級技術者研修		
担当科名	建築環境システム科	講 師	江川 嘉幸・押切 剛伸・本郷 智大・堤 和司
実施 日 時	① 令和7年4月3日（木） 9：00 ～ 16：00		
	② 令和7年4月4日（金） 9：00 ～ 16：00		
	(計 12 時間)		
募集定員	5 人（最少人数2名）		
募 集 対 象	基礎・応用の別、対象職種：建築設備関連職種		
	受講に必要なレベル：これから系統的に勉強をはじめられる初級技術者		
目 標	建築設備に関連する基礎の習得		
講 座 内 容	本講座は、山形県管工事業協同組合連合会と連携し、県内建築設備関連企業に就職した新入社員及び初級技術者を対象として、建築設備関連分野全般に対する基本知識を学び、基礎力向上を目指すことを目的として開講するものです。 講座では、始めに設備が備えられる建築とその目的となる環境工学の分野の概要を学んでから、給排水衛生設備、空調調和設備、設備施工について解説します。		
他 の コー ス と の 関 連 性			
履 修 項 目	① 建築一般構造 (1.5 時間)		
	② 環境工学概論 (1.5 時間)		
	③ 給排水衛生設備 (3 時間)		
	④ 空気調和設備 (3 時間)		
	⑤ 設備施工 (3 時間)		
使用装置 ソフト・ 図 書 等	1)「イラストでわかる建築設備」ナツメ社 (2,860 円)		
必 要 な 持 ち 物			
受 講 費 用	受 講 料：6,000 円 (12 時間コース)		
	自己負担：2,860 円 (テキスト：2,860 円・材料費： 円)		
留意事項 等	受講者の業種や経験に合わせ、各項目の内容の見直しを実施する。		