



직무구분	세부직무	우대사항
Infra/환경안전 점검 자동화 (Process 분석/진단/모니터링)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 로봇 설계 <ul style="list-style-type: none"> - 탐자형 체결장치 자동화, 분진 수거 장치개발 ■ 센서개발 <ul style="list-style-type: none"> - 드론점검기술 개발, 각종 감지 센서 개선 ■ 구조진단 및 Simulation <ul style="list-style-type: none"> - 구조물에 대한 안정성 진단 및 최적화 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 박사 학위 소지자 또는 취득 예정자 (~2020년 8월) ■ 로봇(드론) 설계 기업 근무 경력
Utility 공급, 처리, 재활용 체계 구축 및 품질 고도화	<ul style="list-style-type: none"> ■ 배기 / HVAC / 수처리 기술 <ul style="list-style-type: none"> - 공조냉동 시스템 설계, 배기절감 공정/설비 개선 - 폐수 절감 공정 개발 및 초순수 품질 개선 ■ Gas / Chemical / Slurry 기술 <ul style="list-style-type: none"> - 공급품질 개선, 화학반응 예측 및 안전성 제고 ■ 전기기술 <ul style="list-style-type: none"> - 변전소 건설, 전력계통 설계 및 전기기기 개선 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 박사 학위 소지자 또는 취득 예정자 (~2020년 8월) ■ 관련 기술사 자격증 보유자 ■ 관련 기업 근무 경력