

	Kernkompetenzen	PROJEKT-START Initialisierung/ Definition	-PLANUNG Projektierung/ Detailplanung	-PRODUKTION Prüfung	-AUFBAU Realisierung	-ABNAHME Abschluss/ Übergabe	-BETRIEB  Operation
INP Schweiz AG	Stromrichter- und Antriebstechnik MS/NS-Antriebe, Hochstromgleichrichteranlagen, Traktions- umrichter, Filter- und Kompensationsanlagen	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	<b>✓</b>	ON-SITE	
	Energieverteilungstechnik MS/NS-Schaltanlagen, NS/MS-Schutz, Trafo- und Batterieanlagen, Transformatorschutz; Systeme: Micom, Siprotec, REx	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$		$\checkmark$	
	Energieübertragung Hochspannungsschaltanlagen, Hochstrom-Gleichstrom-Übertragung (HGÜ), Steuerung und Schutz, Primärtechnik bis 550 KV	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	
	Energieerzeugung Generatorschalter, Erregung, Synchronisierung, Gasturbinenstarter, MS-Schutz, Generatorschutz; Systeme: Micom, Siprotec, REx, Unitrol, Synchrotact	$\checkmark$	<b>\</b>	$\checkmark$		$\checkmark$	
	PRT (Prozess- und Regelungstechnik) Machbarkeitsstudien, Konzepte, Bilanzierungen, Modellbildung, Simulation, Regelung komplexer Systeme, Optimierung thermischer Prozesse, Einsparung Betriebsmittel, Emissionsminderung, Modernisierung und Umrüstung Turbinenregler etc.	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	
Gruppe	Leittechnik Wasser-, Gas- und Dampfturbinenregler, Abhitze- und Kohlekessel, Wasserdampfkreislauf, Nebenanlagen, Schnittstellen, Datenerfas- sung, Systeme: PCS 7, Teleperm ME/XP, T3000, 800xA, Procontrol, Advant, Melody, P320, HIMA, Emerson	$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$		$\checkmark$	
	Schweisstechnik und Qualitätssicherung Schweissüberwachung/Schweissaufsicht, Fertigungsüberwachung/ Expediting, Montageüberwachung von Grosskomponenten, zum Beispiel Kessel, Piping Supervision, QA/QC, Dokumentation			$\checkmark$	$\checkmark$	$\checkmark$	
INP Gru	Health, Safety und Environment (HSE) Arbeitssicherheit, Arbeitsschutz, Brandschutz, Umweltschutz, HAZOP Studien, Gefahrgut					$\checkmark$	