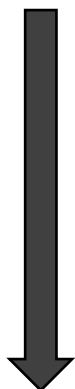


Tabell 1 Beskrivning av RL-nivåer som visar mognadsgraden på lösningen

Mognadsgraden ökar med högre nummer



	Nivå	Beskrivning/kännetecken
<b>Grundforskning</b>	<b>RL1</b>	Grundforskning. Principer finns antagen men experimentella belägg saknas.
<b>Industriell forskning</b>	<b>RL2</b>	Lösning finns formulerad. Grundläggande principer studeras. Både koncept och applikationer finns definierade.
	<b>RL3</b>	Experimentella belägg finns. De första laborietester är gjorda.
	<b>RL4</b>	Lösningen bekräftad i lab. Småskaliga prototyper konstruerade i labb finns. Även konceptets relation till andra system har bestämts.
<b>Experimentell utveckling</b>	<b>RL5</b>	Lösningen validerad i relevant miljö. Lösningen är testad i verklighetsliknande förhållanden. Systemets livskraft är verifierad.
	<b>RL6</b>	Lösningen demonstreras i relevant miljö. Prototypsystemet testade i avsedd miljö och med avsedd prestanda.
	<b>RL7</b>	Systemprototyp demonstrerad i avsedd operationell miljö i förkommersiell skala. Demonstration av prototyp i driftsmiljö.
	<b>RL8</b>	Systemet komplett, bekräftat och färdigutvecklat. Funktionen har verifierats i förväntade driftsförhållanden.
<b>Införande</b>	<b>RL9</b>	Lösningen beprövad och visat sig fungera. Fullt gångbar applikation och lösningen tillgänglig för användarna.