令和７年度 組込みシステム研修（名古屋大学eラーニング研修）実施要領

１　目的

　　より上流工程での付加価値の高い受注拡大に向け、県内IT企業がより専門性の高い組込みシステム技術を習得することを目的として、ソフトウェア開発プロセスのフレームワーク（開発標準）のほか、これに関する最新の学術的知見を含む研修を行う。

２　主催

　公益財団法人いわて産業振興センター

３　対象

　　県内IT企業（ソフトウェア開発部門を有するものづくり企業を含む）15名程度

・１科目５千円の受講料を１名10科目まで補助（受講者本人負担なし）

* 申込状況によって科目数、１社あたりの受講者数の調整をお願いする場合があること

４　内容

　　eラーニング形式（enPIT-Reskill Emb：名古屋大学等による教育プラグラムの受講）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | 科目 | № | 科目 |
| １ | 車載組込みシステム基礎 | ８ | MBD基礎 |
| ２ | ソフトウェア工学概論 | ９ | ソフトウェア開発文書作成基礎 |
| ３ | ソフトウェアテスト基礎 | 10 | レビュープロセス基礎 |
| ４ | セキュリティ基礎 | 11 | ドキュメントレビュー基礎 |
| ５ | 機能安全技術の基礎 | 12 | 組込みソフトウェア言語基礎 |
| ６ | 計算機アーキテクチャ基礎 | 13 | 開発環境 |
| ７ | オペレーティングシステム基礎 | 14 | 開発プロセスと開発管理の基礎 |

・受講概要

[概要 | enPiT-Reskill Emb リカレント教育 | 文部科学省「成長分野を支える情報技術人材の育成拠点の形成」採択事業 - 組込みシステム技術者のための技術展開力育成プログラム](https://enpit-emb.nces.i.nagoya-u.ac.jp/enpit-reskill-emb/overview/index.html)

・科目の内容（名古屋大学enPIT-Reskill Emb「Reskill科目受講」のホームページを参照下さい）

[Reskill科目受講 | enPiT-Reskill Emb リカレント教育 | 文部科学省「成長分野を支える情報技術人材の育成拠点の形成」採択事業 - 組込みシステム技術者のための技術展開力育成プログラム](https://enpit-emb.nces.i.nagoya-u.ac.jp/enpit-reskill-emb/subject/index.html)

５　スケジュール

|  |  |
| --- | --- |
| 時　期 | 内　容 |
| ９月３日（水）～９月19日（金） | eラーニング研修 センター募集期間 |
| ９月23日（火） | 団体一括申込（名古屋大学）　※補助対象 |
| 10月１日（水）～10月14日（火） | 個人Web申込（　　〃　　） |
| 11月１日（土）～２月13日（金） | eラーニング受講期間 |