

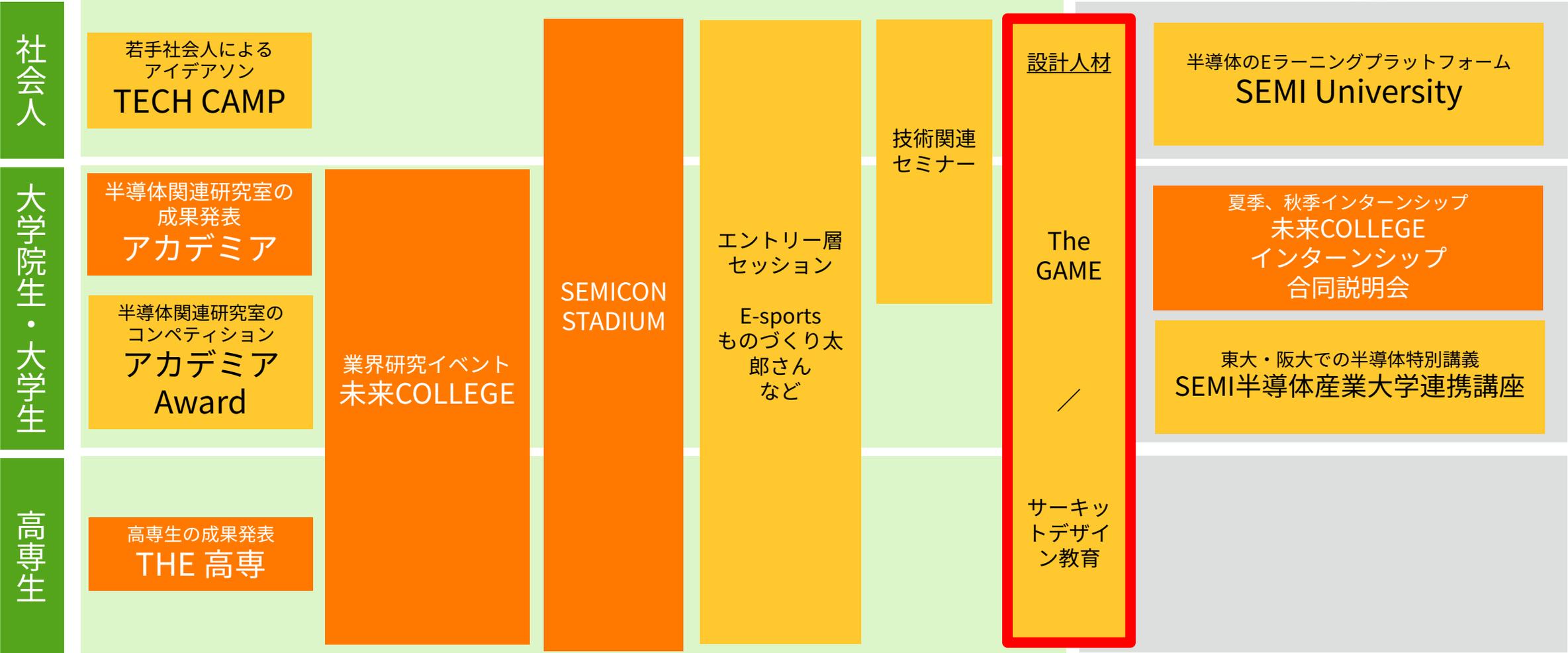


SEMIジャパンでの人材開発プログラム

ブース展示
 講義・カンファレンス

SEMICON® JAPAN

その他



SEMI半導体産業大学連携講座

- 概論、最終製品から装置、材料、コンポーネントまでサプライチェーンを一流講師が講義
- 2024年は東京大学、大阪大学で実施

登壇講師※大阪大学後期実施分



第一回
SEMIジャパン
浜島 雅彦



第三回
※グローバルコンサルティング
ファーム
土谷 大



第五回
デンソー
川原 伸章



第七回
ニコン
今井 政詞



第九回
マイクロンメモリ
ジャパン
内田 裕史



第十一回
SCREENセミコンダクター
ソリューションズ
田中 孝佳



第十三回
レゾナック
池内 孝敏



第十五回
三菱電機
羽鳥 憲司



第二回
デロイト トーマツ サイバー
松尾 正克



第四回
名古屋大学
野辺 継男



第六回
ソフトバンク
太田 善元



第八回
Rapidus
小林 正治



第十回
Japan Advanced
Semiconductor Manufacturing
篠原 昌己



第十二回
荏原製作所
藤方 淳平



第十四回
THK
富山 貴光・青木 慎史

講座実施後の効果について

大阪大学 森 勇介教授、丸山 美帆子教授より

半導体業界を俯瞰して理解できるように

- 全15回を最終製品から各レイヤーごとに構成することで学生が装置や材料、部品などが半導体とどのような関わりを持っているかを俯瞰して理解できるようになった。特に材料や部品などは半導体との関わりを直接意識することが少なく、各分野の技術の進化が半導体の進化にどのように結びついて いるかということに対して理解が深まった。

連続性を持たせることの効果

- テーマに連続性を持たせることで前回以前の講義で聞いたことを関連付けて考え質問できるようになった。

働くことへの意識

- 講義を通じて業界や分野だけの理解だけではなく、現場で働く人が技術の進化にどのように関わっているかも考えるきっかけとなった。各分野の最先端で奮闘する方々の物語に感銘を受ける場面が多々あった。

2025年後期実施予定

講義予定日	曜日	時間	内容	企業
10月3日	金	8:50-10:20	概論	SEMIジャパン
10月10日	金	8:50-10:20	車	名古屋大学
10月17日	金	8:50-10:20	車	デンソー
10月24日	金	8:50-10:20	通信	ソフトバンク
11月7日	金	8:50-10:20	電子部品	村田製作所
11月14日	金	8:50-10:20	ファウンドリ	Rapidus
11月21日	金	8:50-10:20	ファウンドリ	JASM
11月28日	金	8:50-10:20	パワー半導体	三菱電機
12月5日	金	8:50-10:20	設計	シノプシス
12月12日	金	8:50-10:20	製造装置	アドバンテスト
12月26日	金	8:50-10:20	製造装置 (CMP)	荏原製作所
1月9日	金	8:50-10:20	材料	JSR
1月23日	金	8:50-10:20	材料	レゾナック
1月30日	金	8:50-10:20	製造装置	ヤマハロボティクスホールディングス
2月6日	金	8:50-10:20	部品・コンポーネント	THK