

お 知 ら せ

公立大学法人岡山県立大学
「吉備の杜」推進室
副室長 栗木 隆吉
TEL : 0866-94-2205 / Fax : 0866-94-9105

「吉備の杜」令和5年度 PBL 演習成果報告会の 開催について

本学では、大学のミッションである地域人材の育成を念頭に、副専攻として「吉備の杜」創造戦略プロジェクトを地域の企業等と協働して進めています。

このたび、プロジェクトで取り組んでいる協働実践型 PBL 演習について、令和5年度成果報告会を開催することとしましたので、次のとおりお知らせします。

記

- 1 日 時 令和5年11月14日（火）10時～16時15分
- 2 場 所 岡山県立大学学部共通棟（東）
8902及び8903教室
（総社市窪木111）
- 3 内 容 「吉備の杜」創造戦略プロジェクトでは、学部4年生や大学院生を対象に、地域の企業等と協働してPBL演習に取り組んでいます。PBL演習とは、学生が企業のメンバーとチームを作り、企業等の課題を解決する実践的な演習カリキュラムです。
本年度は44名の学生が21の企業等で演習に取り組みました。今回の報告会では、その取り組みの成果を学生自身が紹介します。
- 4 参 集 者 本学学生・教員、協力企業等担当者、プロジェクト関係機関
- 5 そ の 他 詳細については別添チラシをご参照ください。

未来型プロジェクト・創造戦略プロジェクト

協働実践型PBL演習 成果報告会



企業の方、教員、学生の皆さま！参加大歓迎！

11月14日 (火)

AM 10:00-PM 16:15

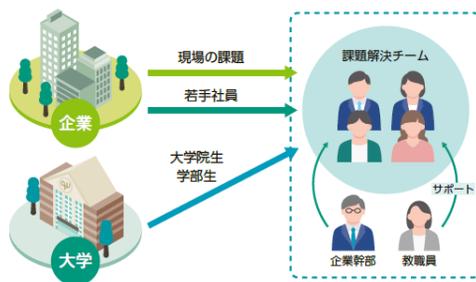
@8902・8903

6月のキックオフミーティングからスタートした協働実践型PBL演習。この演習に参加した学生が、プロジェクトを通じて得られた成果や気づきについて報告します。是非、ご参加ください。

会場への出入りOK！

協働実践型PBL演習とは

「課題(企業が持つ困ってる感)」を解決するために、若手の社員と学部生・大学院生でチームを構成し、その中で協働した実践的なプロジェクト演習を実施する。(企業の幹部と大学の教職員がサポート)



対象学生

※対象学生により授業名が異なります。

■学部4年生

■大学院1・2年次生

👉 未来型プロジェクト

👉 創造戦略プロジェクト



課題テーマ

■食・栄養・健康関連

■ICT・モノづくり関連

■木材・建築・デザイン関連

協働実践型PBL演習成果報告会 11月14日(火) AM10:00-PM16:15

@ 8902 講義室

時間	課題テーマ	協働先	サテライト	科目	学科・専攻	報告者
10:00		開 会				
10:15	デジタルツインによる運転・設備管理の高度化	クラレ岡山事業所	ICT	創造戦略	システム工学	久保 智哉
10:30	ドローンのビジネス活用			創造戦略	システム工学	藤野 真尚
10:45	官能検査インライン化検証			創造戦略	システム工学	本行 一貴
11:00	ドローンのビジネス活用			創造戦略	システム工学	三谷 孝太郎
11:15	有酸素運動機器における脈拍と心拍の相関関係の調査・考察	オージー技研	ICT	未来型	人間情報工学	廣末 存果
11:30	リモート耐久試験のためのアプリケーションの構築	ユアサシステム機器	ICT	創造戦略	システム工学	坂本 考明
11:45		休 憩				
13:00	タウン情報おかやまを若者に買ってもらうには？	ビザビ	ICT	創造戦略	システム工学	藤川 純也
13:15				未来型	人間情報工学	藤川 挑夢
13:30	画像処理を用いた計測器表示のデジタルデータ化	三陽機器	ICT	創造戦略	システム工学	田中 武蔵
13:45	ICTを活用した健診事業のアンケート	岡村一心堂病院	ICT	未来型	情報システム工学	田谷 瞭典
14:00	SNSを活用したリクルートサイトの構築			創造戦略	デザイン工学	安田 有喜
14:15		休 憩				
14:30	デジタルサイネージ活用による地域情報の有効発信及びコンテンツ作成への継続可能な取組方針と運営方針の策定	関西プラスチック工業	ICT	未来型	人間情報工学	阿部 光利
14:45	自社ビル内のトイレの空き確認	トスコ	ICT	未来型	情報システム工学	河内 惇弘
15:00	新製品開発プロジェクト「NEXTものづくりプロジェクト」への参加	英田エンジニアリング	ICT	未来型	人間情報工学	友重 英美里
15:15				未来型	人間情報工学	吉田 愛理
15:30	機能性食材を利用した加工食品の開発		食	創造戦略	栄養学	坂口 陽香
15:45	動物保護活動の未来に向けた新しい参加の形を考える	ティアハイム小学校	食	創造戦略	保健福祉学	岡田 歩
				創造戦略	保健福祉学	坂田 奈穂
16:00		閉 会				

@ 8903 講義室

時間	課題テーマ	協働先	サテライト	科目	学科・専攻	報告者
10:00		開 会				
10:15	新事業(クラフトチョコレート・菓子製造)製品の新品開発	kobacoffee	食	創造戦略	栄養学	江見 悠介
				創造戦略	栄養学	服部 蒔季
				創造戦略	デザイン工学	高見 海
				創造戦略	造形デザイン学	光岡 颯音
11:30	新事業(クラフトチョコレート・菓子製造)製品の新品パッケージデザイン開発		森と木	未来型	造形デザイン学	長塩 優香
11:00	林原の機能性素材を用いた魅力ある製品コンセプトの作成	林原	食	創造戦略	栄養学	岡本 知子
				創造戦略	栄養学	今田 桜
11:30	食物繊維配合飲料のテクスチャー評価			創造戦略	栄養学	松浦 美晴
11:45		休 憩				
13:00	菓子製品の開発(製品改良)及びブランド構築の取り組み	カバヤ食品	食	創造戦略	システム工学	本莊 輝瑛
				創造戦略	造形デザイン学	小川 桜子
				創造戦略	造形デザイン学	唐 琰
				未来型	栄養学	光畑 沙香
13:30	焼肉店舗「雲龍」のブランド力向上のための提案	Mods6	食	創造戦略	栄養学	三宅 美優
				未来型	栄養学	下谷 華音
14:00	手づくり給食が育む子どもの未来	白鳩保育園	食	未来型	栄養学	河田 ちひろ
14:15		休 憩				
14:30	ペットと音楽を楽しむスピーカー作り	立花容器	森と木	未来型	デザイン工学	沖田 悠香里
				未来型	建築学	岡本 有沙
14:45	町に食料の保管庫(まちのくら)を作る	藤原組	森と木	未来型	建築学	寺田 彩夏
				未来型	建築学	中井 花玲
				未来型	建築学	河本 紗英
15:00	BeLINを使用した真庭の無垢材活用プロジェクト	真庭市	森と木	未来型	建築学	谷 麻希
15:15	見えない障害に苦しむ学生の就職支援に関する広報展開	ハートスイッチ	森と木	未来型	造形デザイン学	足立 明子
15:30	塩飽大工が岡山県内で活動した記録作成	塩飽設計	森と木	創造戦略	建築学	小出 智香
				創造戦略	建築学	田中 日菜
15:45	ローカル・津山で建築デザインに携わる	和田デザイン事務所	森と木	創造戦略	建築学	片山 志乃
16:00		閉 会				