

Perguntas sobre Aprendizagem Baseada em Projetos da Carnell

«Aprendizagem Mão na Massa», "descobrir as respostas às suas próprias perguntas "

Ouvi falar sobre o "redesenho" da escola Carnell. Isto significa que eles serão uma escola charter no ano que vem?

Não. Carnell continuará a ser uma escola de bairro do distrito escolar. As mesmas crianças elegíveis para participar este ano em Carnell poderão participar no próximo ano. Carnell permanece sendo a escola de bairro do distrito para este bairro. Carnell é uma das quatro escolas do distrito que foram escolhidas para ser redesenhadas este ano. O que isto significa é que a forma de ensinar e fazer coisas na escola no próximo ano será muito diferente. Carnell tem planos de se tornar em uma escola de Aprendizagem Baseada em Projetos em setembro do 2015.

O que é Aprendizagem Baseada em Projetos (PBL)?

É aprendizagem através da identificação de problemas do mundo real e o desenvolvimento da sua solução. As crianças mostram como elas aprendem através da unidade, e não apenas no final. No PBL, as crianças aprendem acerca muitos assuntos diferentes ao mesmo tempo - pesquisando o problema do mundo real que eles têm identificado.

Por quê PBL?

Os estudantes ganham uma compreensão mais profunda dos conceitos e normas no coração de um projeto. Os projetos também constroem habilidades de trabalho vitais e hábitos de aprendizagem para a vida toda. Os projetos podem permitir que os alunos enfrentem os problemas da comunidade, explorem carreiras, interatuem com mentores adultos, usem a tecnologia, e apresentem o seu trabalho para um público além da sala de aula. PBL pode motivar aos alunos que poderiam achar que a escola é chata ou sem sentido

O meu filho vai aprender tudo o que precisa saber na PBL?

Vai sim. A aprendizagem de conceitos específicos no assunto e normas (TEKS) está no coração da PBL. Os projetos começam com os padrões curriculares e usam avaliações alinhadas para determinar o que os alunos aprenderam. Os projetos são concebidos em torno de uma questão dirigida que entrelaça os resultados pretendidos e as atividades do projeto.

Como vai ser qualificado meu filho?

Um padrão de calcifica será utilizado para a participação em classe de trabalho de grupo, a qualidade dos produtos, e apresentações individuais. Também haverão notas semanais de acordo a ética de trabalho individual. Os alunos também recebem notas individualmente a traves de avaliações tradicionais, incluindo; testes, questionários, folhas de trabalho e benchmarks.

Como serão preparados os professores para ensinar em este novo modelo?

Nos últimos meses, Carnell tem feito talheres de desenvolvimento profissional para professores que são baseados em PBL, e tem aprendido a ensinar a traves de projetos. Estamos planejando alguns outros institutos de dia inteiro que ensinarão também sobre isto. Durante o verão, os professores continuarão treinando para que, quando a escola abra em setembro, tenhamos professores que sabem perfeitamente como usar o modelo. Além disso, como a Carnell está a fazer uma grande mudança, é preciso garantir que todos os professores estão de acordo com PBL. Para o efeito, cada professor que quer ensinar a Carnell terá que se entrevistar novamente para garantir um bom ajuste. Também estaremos trabalhando com uma organização parceira de currículo, que tem experiência em ajudar as escolas a fazer a transição de modelos tradicionais a modelos PBL. Eles irão proporcionar o desenvolvimento profissional para treinar a nossa equipe de pessoal e professores.

Como vai saber o meu filho se está entendendo os materiais (de avaliação)?

Em vez de um teste no final de uma unidade, PBL envolve diversos pontos de avaliação (avaliação contínua). Algumas das referidas avaliações podem ser na forma de um teste tradicional, mas mais frequentemente, os alunos irão aliar o um ao outro, baseado em rubricas destinadas a medir as competências de colaboração, ética de trabalho e maestria do conteúdo. Isso permite que os alunos possam compreender os seus pontos fortes e fracos, e façam as mudanças necessárias para adquirir as habilidades necessárias. Além disso, os pais serão chamados para as conferências de fixação de metas em uma base regular. Estas conferências serão lideradas por estudantes - o que ajuda aos alunos a tomar posse e responsabilidade pela sua própria aprendizagem. Isso tudo é supervisionado e orientado pelos professores da sala de aula.

Meu filho tem um IEP. Eles ainda receberá serviços?

Receberá sim. Se o seu filho recebe serviços de educação especial, ele vai continuar a receber os serviços originais. A nossa equipe de educação especial vai trabalhar com o professor do seu filho para assegurar que seu trabalho em um projeto está ampliando seus objetivos de aprendizagem. Se necessário, o seu filho pode sair fora da sala de aula para fornecer instrução adicional em algumas matérias, ou um professor de educação especial pode "empurrar" á sala de aula do seu filho e co-ensinar de uma forma que ajuda a alcançar objetivos educacionais de seu filho.

Meu filho recebe serviços de ELL. Continuarão estes?

Continuarão sim. Da mesma forma que o nosso programa de educação especial, nossa equipe tirará ou irá às salas de aula dos estudantes de ELL para garantir que todos os nossos estudantes estão no bom caminho com os seus objectivos de aprendizagem e progredindo.

A quem contacto se meu filho está tendo dificuldade em um projeto?

Se um aluno tem dificuldades com um projeto, o aluno deverá falar com o professor. Se além disso é necessária uma intervenção, os pais devem entrar em contato com o professor.

Quais são os componentes da PBL?

- Pergunta dirigida
- Documento de Entrada
- Grupos / Contratos Sociais
- Declarações de problemas
- Fazer listas de "Already Know" e "Need to Know"
- Andaimos/Talheres
- Projeto
- Apresentações
- Reflexão

Eu estou realmente contente com esta mudança! Existem maneiras para os pais poderem estar envolvidos?

Que bom que perguntou! PBL envolve aos pais em maneiras outros modelos não fazem. Precisamos de pais envolvidos como assistentes de sala de aula, público e juízes para as apresentações dos alunos, especialistas de projeto na sala de aula, membros do Conselho Consultivo, e, claro, como o maior líder de torcida e torcedor do seu filho em casa. Se você está animado acerca de uma ou mais dessas opções, mas não têm qualquer muita experiência, não tenha medo! Nosso Centro de Recursos da Família irá fornecer-lhe qualquer treinamento que você precise para ajudar aos nossos alunos!

Tudo bem, agora eu tenho curiosidade. Onde posso encontrar mais informação acerca da PBL?

Os dois sites são excelentes fontes de informação acerca da PBL:

<http://www.bie.org/>

<http://www.newtechnetwork.org/>