

نواتج التعلم

نواتج التعلم هي إحدى الركائز الأساسية في العملية التعليمية، فهي تمثل ما سيتعلمه الطلاب ويتوقع منهم إظهاره بعد الانتهاء من عملية التعلم.

R by Rehab Shehata

Top 3 Reasons Why Concept-Based Learning Helps Students Learn Better

Nursing school instructors are turning in droves toward a concept-based curriculum to help students learn better, retain more and boost their job prospects.

Today's employers have high expectations of nursing school graduates. Qualified nurses should think critically, have sound clinical judgment, advocate for their patients, be committed to lifelong learning in the field, work well with colleagues, reflect with open minds, and consider alternative points of view day in and day out. Above all, graduates must know how to 'connect the dots'—link course content with real-world practice. That's easier said than done.

1

Forget 'In One Ear & Out the Other'

Many instructors are doing away with the more "traditional" model of teaching at the students. With the concept-based learning teaching method, students are put at the center of the learning process. They gain a deeper, more holistic understanding of course content - and with that, comes an easier transition to 'thinking like a nurse' and the ability to pull bits of clinical content from practice to use in real situations. Plus, faculty get to watch students practice in a safe classroom environment where lives aren't on the line.

2

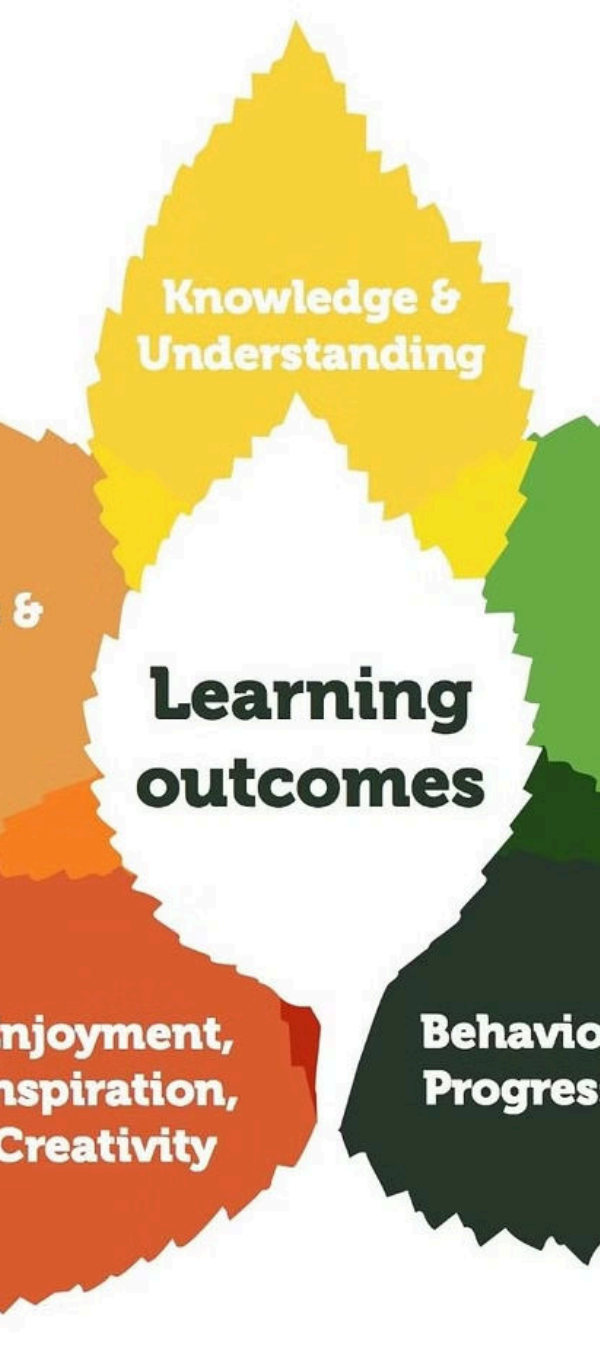
Dealing with Information Overload

In this day and age, information moves at lightning speed. Concept-based learning strategies allow nursing faculty to add or remove content as new information becomes available. This more active style of learning allows students to tackle topics in a way that helps them store the content in long-term memory, versus a more traditional curriculum where the material is more difficult to retain.

3

Making Learning Active

For this kind of learning to work, active student engagement needs to be part of the equation. It's also important to keep in mind that in a single classroom, you could have any number of different student learning styles. Teaching with a concept-based nursing curriculum that uses active concept-based learning allows students to make an easier transition from coursework to real-world situations with real patients, since they'll have hands-on and practical experience prior to starting their jobs.



تعريف نواتج التعلم

1 محددة بوضوح

تصف بدقة ما يتوقع من الطلاب القيام به بعد الانتهاء من التعلم.

2 قابلة للقياس

يمكن ملاحظتها وقياسها لتحديد مدى تحقق الطلاب لها.

3 محددة زمنياً

تحدد الإطار الزمني المتوقع لتحقيق نواتج التعلم.

أهمية نواتج التعلم

توجيه التخطيط التعليمي

تساعد في تحديد الأهداف التعليمية والأنشطة والتقييمات المناسبة.

تحسين جودة التعلم

توجه الطلاب نحو التركيز على النتائج المهمة وتحفزهم على التعلم.

تعزيز الشفافية

توفر وضوحًا للطلاب والمعلمين والمجتمع حول ما يُتوقع من الطلاب تحقيقه.

خصائص نواتج التعلم الجيدة

محددة بدقة

تصف السلوك المتوقع بشكل واضح ومحدد

قابلة للقياس

يمكن ملاحظتها وتقييمها بطرق موضوعية

واقعية وقابلة للتحقيق

تتناسب مع قدرات الطلاب وتتيح لهم تحقيقها

محددة زمنياً

تحدد الإطار الزمني المتوقع لتحقيقها

مستويات نواتج التعلم

1 المعرفة

اكتساب المعلومات والحقائق والمفاهيم الأساسية.

2

الفهم والتطبيق

القدرة على فهم المعلومات وتطبيقها في مواقف جديدة.

3

التحليل والتركيب

القدرة على تحليل المعلومات وتوليف أفكار جديدة.

كيفية صياغة نواتج التعلم

1

تحديد الأهداف

استخدام أفعال قياسية مثل: يصف، يحلل، يطبق.

2

تحديد المحتوى

ربط النواتج بالموضوعات والمهارات المراد تعلمها.

3

تحديد المستوى المتوقع

الاستناد إلى مستويات التعلم المعرفية، الوجدانية، والنفس-حركية.

re outcome is m

able	Me
s	Summarize th
	Interpret, anal evidence, con
	Illustrate solut
es	Apply principle
s	Explicate met
	Choose to att

دور نواتج التعلم في التخطيط التعليمي



توجيه الأهداف

تُوجّه التخطيط لتحقيق
نواتج التعلم المحددة.



تصميم المنهج

تحدد المحتوى والأنشطة
التعليمية المناسبة.



بناء التقييم

تحدد طرق التقييم
المناسبة لقياس تحقق
النواتج.



التأمل والتحسين

توفر بيانات لتحليل فاعلية
الممارسات التعليمية.

Conclusions

the student internship program at AGSI

re and beneficial extension of on-campus

ion for assessment of learning outcomes

o objects for direct learning outcomes me

ject Report and Student Portfolio) and or

edback provided by Host mentor and oth

professional development of graduates

ustry and public sector in graduate educa

facilitates employment of graduates in their

خاتمة

نواتج التعلم هي أحد أهم عناصر العملية التعليمية، فهي توجه وتحسن جودة التعلم وتعزز الشفافية والمساءلة. إن صياغتها بعناية وفق مواصفات محددة وتوظيفها في التخطيط التعليمي أمر حيوي لتحقيق الأهداف المنشودة.