

إحداثيات: W 72°55'36'' N 41°18'40''

# جامعة بيل

من ويكيبيديا، الموسوعة الحرة

## جامعة بيل

**Yale University**



بالعبرية: אָוֶרְדִּים וְתַמִּים  
بالعربية: النور والحق

الشعار

### معلومات

عام 1701	التأسيس
خاصة	النوع
الموقع الجغرافي	المدينة
نيو هيفن، كونيتيكت	البلد
الولايات المتحدة	الادارة
	رئيس
ريتشارد ليفين	بعض الأرقام
3,619	أساتذة
( ) 5,275	الطلاب
6,318	طلاب الدراسات العليا
متفرقات	موقع الويب
<a href="http://www.yale.edu">www.yale.edu</a>	تعديل

جامعة بيل، (بالإنجليزية: Yale University) هي جامعة خاصة تقع في كونيكت. تأسست عام 1701. تعتبر ثالث أقدم معهد للتعليم العالي في الولايات المتحدة الأمريكية. وهي إحدى أعضاء رابطة اللبلاب لأعرق جامعات أمريكا. ولها ثاني أكبر وقف (22.8 مليار دولار) بين الجامعات في العالم (بعد هارفارد). يتبرع بها خريجوها. ويعمل بها 19 حائز على جائزة نوبل. تتكون من 12 كلية: كلية بيل المرآزية لطلاب البكالوريوس، ومدة الدراسة فيها أربع سنوات ينال الطلاب بعدها شهادة بكالوريوس، وكلية الدراسات العليا في جامعة بيل للفنون والعلوم، لطلاب الماجستير والدكتوراه. إضافة إلى عشر كليات متخصصة أخرى. وكلية بيل هي المراكز المحوري والرئيسي للجامعة وتحتوي فيها كافة مواد الفنون والعلوم. تقدم هذه الكلية في السنة أكثر من 2000 مادة دراسية موزعة على أكثر من 65 دائرة لطلاب البكالوريوس، وتُكون بذلك منهاجاً متقدماً يمتاز بعمق وبعد استثنائيين. وأساتذة جامعة بيل معروفون بتفانيهم في خدمة طلابهم وهذا التزام تشتهر به بيل كثيراً، حيث يقوم أشهر أساتذتها المرموقين بتدریس مواد السنوات الأولى خاصة لطلاب البكالوريوس. ويعتبر الحصول على شهادة من هذه الجامعة بمثابة المفتاح السحري للثراء والمناصب الحكومية الحساسة.

## محتويات

- 1 تاريخ بيل
- 2 الكليات السكنية
- 3 بيل اليوم
- 4 المكتبة
- 5 الصالات والمتحاف
- 6 العلوم والهندسة
- 7 نشاطات جامعة بيل الدولية في الدول النامية
- 8 أشهر خريجيها

## تاريخ بيل

ترجع جذور بيل إلى الأربعينيات من القرن السابع عشر (1640) يوم عقد رجال دين مسيحيين من المستوطنين الأوروبيين عزمهم على تأسيس كلية في مدينة نيو هيفن من أجل الحفاظ على تقاليд التربية الأوروبية في العالم الجديد. تحقق هذه الرؤية سنة 1701 عندما أعطى رخيس بتأسيس الجامعة. وفي سنة 1718 أعيد تسمية الجامعة بكلية بيل عرفاناً بالجميل للناجر الويلزي "إليهو بيل" الذي تبرع بأرباح تسع صفقات ضخمة و 417 كتاباً وصورة للملك جورج الأول.

# Yale



[www.yale.edu](http://www.yale.edu)

موقع الويب

تعديل

خلال القرنين التاسع عشر والعشرين أُسست كليات الدراسات العليا والكليات المتخصصة، وهذا جعل من بيل جامعةً متكاملة بكل معنى الكلمة. تم إنشاء كلية الطب في سنة 1810، وتبعتها كلية اللاهوت في سنة 1822، ثم كلية الحقوق في سنة 1824، فكلية الدراسات العليا في سنة 1847 والتي منحت سنة 1861 أول شهادة دكتوراه في الولايات المتحدة الأمريكية. وتبعتها أيضاً كلية الفنون في سنة 1869، ثم كلية الموسيقى في سنة 1894، فكلية الغابات والبيئة في سنة 1900، ثم كلية التمريض في سنة 1923، بعدها كلية التمثيل المسرحي في سنة 1955، فكلية العمارة في سنة 1972، ثم كلية إدارة الأعمال في سنة 1974. وكانت بيل أولى الجامعات الأمريكية التي شرعت بتدريس اللغة العربية في الولايات المتحدة الأمريكية في عام 1841. وبدأت الجامعة بقبول الطلبات في الدراسات العليا في سنة 1869، وفي برنامج البكالوريوس في سنة 1969.

## الكليات السكنية

قامت بيل في بداية الثلاثينيات من القرن الماضي ببناء وإحداث الكليات السكنية. أخذت الجامعة بتأسيس هذا النظام اقتداءً بنموذج الجامعات البريطانية القائمة منذ القرون الوسطى مثل جامعة أكسفورد وجامعة كامبريدج. وعن طريق هذا النظام المتميز تقوم الجامعة بتوزيع طلاب البكالوريوس على اثنين عشرة مجموعة منفصلة، تسمى كل منها كلية، وتضم كلًّ منها 450 طالبًا. ويوفر هذا النظام للطلاب جوًّا إلافـةـاـ خـاصـاـ بالـكـلـيـاتـ الصـغـيرـةـ، ويؤمنـ فـيـ الـوقـتـ ذـاـتـهـ الـمـصـادـرـ الـمـطـلـوـبـةـ وـالـمـتـوـافـرـةـ فـيـ جـامـعـةـ رـئـيـسـيـةـ كـبـيرـةـ تـهـمـ بـالـبـحـوثـ. لكلـ كـلـيـةـ صـرـحـ مـعـمـاريـ مـسـتـقـلـ يـشـغـلـ مـسـاحـةـ كـبـيرـةـ وـمـقـطـعـاـ مـنـ الـمـدـيـنـةـ يـفـصـلـ بـيـنـ شـارـعـيـنـ، وـيـخـلـقـ مـجـتمـعاـ مـجـانـساـ حـيـثـ يـعـيـشـ طـلـابـ الـكـلـيـاتـ وـيـأـكـلـونـ وـيـتـعـارـفـونـ وـيـقـومـونـ بـكـثـيرـ مـنـ النـشـاطـاتـ الـأـكـادـيـمـيـةـ وـغـيرـ الـأـكـادـيـمـيـةـ. كلـ كـلـيـاتـ لـهـ رـئـيـسـاـ وـلـهـ عـيـدـهـاـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ وـجـودـ عـدـدـ مـنـ الـأـسـاتـذـةـ الـذـيـنـ يـقـيمـونـ فـيـهـاـ إـقـامـةـ دائـمـةـ وـيـعـرـفـونـ بـاسـمـ "ـالـأـسـاتـذـةـ الـمـقـيـمـونـ". ولـكـلـ كـلـيـاتـ قـاعـةـ طـعـامـ وـمـكـتبـةـ وـغـرـفـ درـاسـيـةـ وـغـرـفـ منـاقـشـاتـ وـغـرـفـ تـرـفيـهـيـةـ خـاصـةـ بـهـاـ.

## بيل اليوم

أصبحت جامعة بيل إحدى أعظم جامعات العالم. طلابها البالغ عددهم 11000 يأتون من كافة الولايات المتحدة الأمريكية ومن 110 دولٍ في العالم. ويبلغ عدد أعضاء هيئة التدريس 2000 أستاذًا وأستاذة وهم مجموعة متميزة وغنية ومتعددة ورائدة في حقول البحث والاختصاص. الحرم الأساسي للجامعة مساحته 170 أكرًا (69 هكتاراً) يمتد من كلية التمريض في وسط نيو هيفن إلى المنطقة السكنية المجاورة لظل الأشجار حيث تقع كلية اللاهوت. صُممَ عدد كبير من أبنية بيل والبالغ عددها 225 بناءً من قبل مهندسين معماريين كانوا عبارة عن صورهم. يتتواءل البناء ما بين الطراز المعماري النيو إنجلزي والطراز المعماري الفكتوري الغولي المتميز وما بين عمارة التجديد الموري والعمارة المعاصرة. وتمثل أبنية بيل وأبراجها وساحاتها وممراتها وأبوابها وقنطرتها "أجمل حرم جامعي مدائني في أمريكا الشمالية" كما وصفه أحد نقاد الهندسة المعمارية. وتقوم الجامعة بصيانة أكثر من 600 أكرًا (243 هكتاراً) من الحقول والساحات الرياضية والأراضي الطبيعية التي تبعد مسافة قصيرة عن مركز المدينة. تقوم بيل حالياً بأكبر عملية استثمار في مرافقها منذ ثلاثينات القرن الماضي. إذ أنشأت أبنية ومرافق جديدة لكليـةـ الفـنـونـ، كما أنشـأـتـ مـخـبـراتـ جـديـدةـ لـلـعـلـوـمـ وـالـبـيـئةـ، إـضـافـةـ إـلـىـ إـنـشـاءـ مـرـاكـزـ جـديـدـ الـيـاقـةـ الـبـدنـيـةـ وـأـبـنـيـةـ جـديـدـةـ لـسـكـنـ الـطـلـابـ. وـقـامـتـ الـجـامـعـةـ بـعـمـلـيـاتـ صـيـانـةـ تـجـديـدـيـةـ وـاسـعـةـ النـطـاقـ لـلـعـمـارـاتـ الـأـكـادـيـمـيـةـ التـارـيـخـيـةـ وـالـكـلـيـاتـ السـكـنـيـةـ لـطـلـابـ الـبـكـالـورـيـوسـ. وـسـتـوـفـتـ الـجـامـعـةـ فـيـ الـعـقـدـ الـقـادـمـ مـبـلـغاـ مـمـاثـلاـ مـنـ الـمـالـ وـسـتـسـتـثـمـرـهـ فـيـ تـحـسـينـ الـمـرـاقـقـ الجـامـعـيـةـ خـدـمـةـ لـلـطـلـابـ وـلـلـبـاحـثـيـنـ.

## المكتبة

 مقالة مفصلة: مكتبة بيل للكتب النادرة والمخطوطات

تقف المكتبة شامخة في قلب الجامعة، ونظمها الرائع والمميز هو مثير للإعجاب، إذ تحتوي 11 مليون مجلد في الموضوعات العامة والمتخصصة إضافة إلى وجود أكثر من 5 أقسام تختص بموضوعات معينة مثل الأرشيفات والتسجيلات والخرائط والمجموعات الأثرية. وهي ثالث أكبر مكتبة في الولايات المتحدة وثاني أكبر مكتبة جامعية في العالم. وتحتوي على أكثر من 200,000 ألف مجلد عن التراث العربي والإسلامي، معظمها باللغة العربية، وكذلك 500,000 مجلد باللغات الأوروبية المتعلقة بالتراث العربي والإسلامي. وتحتوي أيضاً على 7000 ميكرو-فيلم وعلى 3,500 مخطوطة. ورغم مرازية النظام فإن المكتبات موزعة في أكثر من أربعين موقعًا كما أنها متفرقة في الحرم الجامعي. وتحتوي مكتبة إسترلينج الرئيسية ذات البناء الغولي الفخم،

على نصف مجموعة الكتب التي تملكه بيل تقريباً، وتحتوي مكتبة بيل للكتب النادرة والمخطوطات، وهي ذات طراز هندي حديث ورائع، على أكثر من 800,000 كتاب ووثيقة نادرة. وأكثر من 5000 مخطوطة عربية وإسلامية. تاريخياً كان التركيز على المواد العربية أما اليوم فإن الجامعة تتعمد بتوسيع ممتلكاتها المكتبية لتشمل الفارسية والعثمانية والتركية. يستطيع حاملو المنح الدراسية عادة وباحثو مرحلة ما بعد الدكتوراه المدعون إلى جامعة بيل من استخدام المكتبة بكافة فروعها. وتقوم الكليات التي تستضيفهم بتتنظيم دورات خاصة لتعريفهم بالمكتبة. كما أن موظفي المكتبة مستعدون لتقديم أية مساعدة يحتاجها الباحث. زائر جامعة بيل مدعاوون لزيارة المكتبة المركزية (Sterling Memorial Library) والمكتبات والمجموعات الأخرى ساعات الدوام الرسمية. كما أن مركز زوار جامعة بيل يؤمن معلومات أكثر عن زيارة حرم الجامعة.

## الصالات والمتحف

تلعب متاحف بيل دوراً هاماً في حياة الجامعة وتربيتها غنىً. وتحتوي صالة بيل للفنون التي أُسست سنة 1832 على مجموعة ممتازة ما دامت تنمو وتكبر حتى صارت واحدة من أهم الصالات الفنية العامة الكبرى في الولايات المتحدة. وبناءها المتصلان معًا يحتويان أعمالاً رائعة من الفن القديم، وأعمالاً فنية من القرون الوسطى ومن عصر النهضة، ويشتملان على قطع أثرية جلبتها بعثات الجامعة التقريبية من الشرق الأدنى والأقصى، بالإضافة إلى أعمال عباقرة الفن الأوروبي والأمريكي من كل عصر من العصور إلى جانب مجموعة وافرة من الفن الحديث والفن الأفريقي. وفي الجهة المقابلة لهذه الصالة على الشارع ذاته يقع مراكز بيل للفن البريطاني، وقد بدأ نشاطه في سنة 1977 وتحتوي على أعظم مجموعة من الفن البريطاني والكتب المصورة البريطانية خارج المملكة المتحدة. وهناك متحف بيبيودي للتاريخ الطبيعي الذي أسس سنة 1866 وفيه إحدى أعظم مجموعات التاريخ الطبيعي في أمريكا الشمالية. ومن ممتلكاته مجموعة علم المعادن، ومجموعة علم الطيور، وهو ثانى أعظم مستودع لنتاج الدينصورات الاصطناعية في الولايات المتحدة. وهذه المؤسسات المذكورة، والتي تشمل صالة الفنون ومراكز الفن البريطاني ومتحف بيبيودي، تمثل جزءاً صغيراً فقط من الكنوز التي تتضمنها مجموعات بيل. كما تجدر الإشارة إلى أن كل ممتلكات الجامعة هي في متناول أفراد الجامعة، طلاباً وأساتذة وموظفين. ورغم عظم ما تملكه الجامعة، فإن الطالب هم أعظم ثروات بيل. كما أن الأساتذة يسعون آفاقهم باستمرار مما يقدم لهم طلابهم من اكتشافات ومن وجهات نظر جديدة.

## العلوم والهندسة

نظرًا لتميز بيل بالدراسات الإنسانية والعلوم الاجتماعية، فإن كثيراً من الناس لا يدركون أنها أيضاً إحدى أهم الجامعات في مجال البحث العلمي في الولايات المتحدة. إن برامج بيل في علوم الأحياء والكيمياء والفيزياء والفيزياء الحيوية الجزئية والكيمياء الحيوية وفي علوم الفلك والرياضيات وعلوم الكمبيوتر وعلوم البيئة والجيولوجيا والجيوب. فيزياء وفي حقول علمية أخرى، تعتبر في طليعة برامج جامعات الولايات المتحدة وأفضلها قاطبة. إن الموارد وتسهيلات الدراسة المتوفرة لطلاب البكالوريوس هي ممتازة في أي قسم من هذه الأقسام، وكذلك في أقسام أخرى لم يأت ذكرها مثل الهندسة الكيميائية والكهربائية والبيئية والميكانيكية. واعتماداً على القوة والتقوّق الذين تتمتع بهما الجامعة، فإن بيل ستقوم باستثمار أكثر من 500 مليون دولار في العقد المقبل وستوظفها في حقل توسيع مختبراتها وتجديدها، وفي إنشاء مراافق تدريسية في مجال العلوم والهندسة، إضافة إلى 500 مليون دولار أخرى ستنثمرها في إنشاء مراافق للبحوث الطبية والبيو- تكنولوجية.

## نشاطات جامعة بيل الدولية في الدول النامية

كانت بيل تقوم بنشاطات دولية خارج الولايات المتحدة منذ السنوات الأولى من القرن التاسع عشر، يوم قام مدرسون الجامعة بالدراسة والبحث في الخارج. وقد كانت بيل في مقدمة الجامعات التي استقبلت الطلاب الأجانب. وقد حضر أول طالب من أمريكا اللاتينية إلى بيل في الثلثين من القرن التاسع عشر. وكانت بيل هي السبّاقة بين الجامعات الأمريكية في قبول أول طالب صيني، كان ذلك سنة 1850. إن الجامعة اليوم مهتمة اهتماماً كبيراً بالدراسات الدولية، وتقوم بتدريس أكثر من خمسين لغة أجنبية وتقدم أكثر من 600 مادة دراسية في الشؤون الدولية. أصبح مراكز (ماميلان) للدراسات الدولية ودراسات مناطق العالم منذ أربعة عقود مرازاً ذا أهمية بالغة ويقدم الآن ستة تخصصات لطلاب البكالوريوس وأربعة برامج ماجيستير إضافة إلى عدّة نشاطات للأبحاث. إن مراكز دراسة اللغات، ومراكز دراسة العولمة، ومراكز دراسة الاقتصاد الدولي، قد دفعت قدمًا بعجلة ازدهار البرامج والنشاطات الدولية في كليات بيل واقسامها المهمة بالدراسات المهنية والعملية والدولية. إن بيل فخورة بازدياد عدد الطلاب الدوليين الدارسين في الجامعة. يتم قبول طلاب

البكالوريوس الأجانب في كلية بيل وفقاً لسياسة الجامعة التي تتم بدون النظر إلى أوضاع الطلاب المالية. وهذه السياسة تتظر في ملف كل طالب متقدم إلى الكلية على أساس مؤهلاته، كما توفر المساعدات المالية، إن لزم الأمر، لتعطية مصاريف الالتحاق بالكلية. هذه السياسة تقدم مساعدة مالية للطلاب الأجانب بنفس المقاييس المعطاة للطلاب الأمريكيين، ساعية في ذلك إلى إحضار أقوى المرشحين في العالم وأكثرهم قدرة للدراسة في بيل من أنحاء المعمورة.

تعتبر رابطة الطلاب المسلمين في بيل هي من أكثر المنظمات الطلبية نشاطاً. توفر بيل للمسلمين مكاناً خاصاً لصلاة الجمعة. وهناك إمام مقيم في الجامعة. وتتوفر مطاعم كليات الجامعة الحلال، وتقوم بعمل ترتيبات خاصة للمسلمين خلال شهر رمضان. تقبل بعض برامج الدراسات العليا أكثر من ثلاثة من طلابها من الخارج، وتبلغ نسبة الطلاب الأجانب في بيل أكثر من ست عشرة بالمائة من إجمالي مجموع الطلاب في الجامعة. كما ي العمل برنامج الزملاء العالميين في بيل على إحضار قادة ناشئين من كافة أنحاء العالم كل خريف. وهناك أكثر من 1900 باحث أجنبي من أكثر من 100 دولة يأتون للإقامة في بيل سنوياً.

## أشهر خريجيها

في كومنز صور وملفات عن: جامعة بيل

- الرئيس الأمريكي جورج هـ. بوش
- الرئيس الأمريكي بيل كلينتون
- الرئيس الأمريكي جورج وـ. بوش
- الرئيس الأمريكي ويليام هوارد تافت
- الرئيس الأمريكي جيرالد فورد
- سيناتور هيلاري رودام كلينتون
- ديك تشيني
- سيناتور جون كيري
- سيناتور جو ليرمان
- المرشح الديمقراطي السابق للرئاسة هوارد دين

مجلوبة من "[http://ar.wikipedia.org/w/index.php?title=جامعة\\_بيل&oldid=14279574](http://ar.wikipedia.org/w/index.php?title=جامعة_بيل&oldid=14279574)

تصنيفات: تأسيسات سنة 1701 في المستعمرات الثلاثة عشرة | رابطة الجامعات الأمريكية | رابطة الطلاب | جامعة بيل | جامعات الولايات المتحدة

آخر تعديل لهذه الصفحة كان يوم 28 أكتوبر 2014 الساعة 13:47.  
النصوص منشورة برخصة المشاع الإبداعي. طالع شروط الاستخدام لتفاصيل.